

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02520	1	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení zkoušek dle vyhlášky č. 130/2019 Sb., resp. 541/2020 Sb.; o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02520	2	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provádění zkoušek dle požadavku investora / TDS nad rámec KZP. Provizorní cena. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
3	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytyčení stávajících inženýrských sítí vč. výkopů sond pro ověření průběhu a hloubky uložení. Kompletní provedení. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02730	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochranna inženýrských sítí, včetně sítí SŽ apod. Kompletní dodávka. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
			Doplňující geologický průzkum v případě potřeby, provedení zkušebních úseků a polní zkoušky. Položka bude čerpána se souhlasem TDS a objednatele. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
7	02911	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02911	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Zaměření vrstev pro určení kubatur (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	02911	R3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Obnovení vytyčení vlastnických hranic. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Prostorové měření koleje/í nad protlaký před zahájením, při provádění a po dokončení protlaků. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
11	02914	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ Přeložka měřičských bodů základního bodového pole. Kompletní dodávka, včetně projednání. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě	KUS	2,000		
12	02914	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ Oceněno jako celková částka dle Souhrnné geodetické dokumentace. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě	KUS	1,000		
13	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování havarijního a povodňového plánu v potřebném počtu paré tiskem i digitálně. Kompletní provedení.	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, aktualizace dopracování dopravního značení. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg/dgn. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
15	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg/dgn. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
16	02945	R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vytyčení hranic pozemků, geometrický odděl. plán pro majetkoprávní vypořádání majetkových vztahů (12x tiskem). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
17	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
18	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			Pasportizace objízdných tras (pasport bude proveden před zřízením objízdných tras a po jejich ukončení) 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
19	029511	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000		
			Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů před započatím stavebních prací, které mohou být dotčeny stavbou vč. fotodokumentace, projednání se správcí sítí. Odevzdání v tištěné podobě. Pasportizace nejbližších objektů (budov) (před stavbou, v průběhu stavby 1 x za měsíc a po stavbě) - včetně provedení statického posudku budov - pasportizace sousedních pozemků - vše včetně vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu, s potvrzením vlastníka				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objektu 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
20	02991	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			Zhotovitel je povinen v místě realizace stavby umístit 2 velkoplošné reklamní panely v obou směrech provozu, resp. viditelnou a dostatečně velkou stálou informační tabuli (rozměr min. 2,1 m výška x 1,0 m šířka). Na panelu musí být uveden název stavby, logo Královéhradeckého kraje, logo Ministerstva průmyslu a obchodu ČR. Panel musí být zachován po celou dobu realizace díla. Grafická podoba panelu bude v předstihu schválena objednatelem. Zhotovitel je také povinen před zahájením realizace stavby dle vzoru objednatele umístit pamětní desku s osazením na kamenném podstavci. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
21	02991	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000		
			Pamětní deska s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
22	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			Montáž a demontáž zařízení staveniště, včetně prostorů pro objednatele. Položka obsahuje poplatky dočasných záborů během stavby - dle potřeb zhotovitele. Kompletní provedení.				
			Zhotovitel vybuduje pro provoz objednatele na staveništi: - spojené buňky, tj. 1x „dvojbuniku“, pro provoz objednatele, TDS, koordinátora BOZP a AD – vybavenou barevnou multifunkční tiskárnou formát A3 (s kopírkou a scannerem); - sanitární buňku WC a spojené buňky, tj. 1x „trojbuniku“, se zabudovanou kuchyňskou linkou pro zasedací místnost; - vybavení - elektřinou, vytápěním a chlazením (ne mobilní klimatizací), osvětlením, připojením k internetu, 2x pracovní stůl, 6x židli, min 1x skříň na výkresy (cca 1 x 2 m), 2x uzamykatelné skříňe s policemi, 1x věšák na kabáty, odpadkový koš. V zasedací trojbunice bude minimálně 1x stůl pro min. 12 osob, 16x židle, 1x věšák na kabáty, odpadkový koš. Dále zde bude umístěn dataprojektor s plátnem. Součástí vybavení kuchyňky v zasedací místnosti bude kávovar, rychlovarná konvice, lednice, mikrovlnná trouba, nádobí (min. hrnky, sklenice, malé a velké talíře, misky a lžice, lžičky a příbory v počtu min. pro 12 osob), odpadkový koš. Všechny prostory budou ve formě stavební buňky, okna a dveře budou zajištěny uzamykatelnou bezpečnostní mříží. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště**Rozpočet:** SO 001.2 Sejmutí ornice**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmutí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11020		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH	M2	158 651,000		
			Kompletní provedení včetně skládkovného apod.				
			112133+46518=158 651.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby s výjimkou sejmutí ornice a podorničních vrstev				
2	11030		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ LESNÍCH PLOCH	M2	5 963,000		
			Kompletní provedení včetně skládkovného apod.				
			4654+1309=5 963.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby s výjimkou mýcení křovin, kácení stromů, odstranění pařezů, odstranění lesní hrabanky				
3	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	45 396,000		
			Kompletní provedení včetně skládkovného apod.				
			27139+18257=45 396.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
4	12110	2	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	7 873,540		
			Sejmutí ornice v místě stavby, odvoz na mezideponii.				
			Trvalý zábor - oblast mezi rozhraním SO / trvalého záboru. Položka bude čerpána				
			pouze v případě nutnosti v minimální možné míře dle skutečnosti se souhlasem TDS				
			a objednatele v prokazatelném množství.				
			Mocnosti dle pedologického průzkumu, v místech "bez ornice" započteno v				
			odkopech SO.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lesní půda v místě poldru: 0.15*0=0.000 [A] Ornice tl.: 0.12: 248*0.12=29.760 [B] 0.15: 323*0.15=48.450 [C] 0.17: 516*0.17=87.720 [D] 0.18: 391*0.18=70.380 [E] 0.21: 450*0.21=94.500 [G] 0.22: 7952*0.22=1 749.440 [H] 0.25: 594*0.25=148.500 [I] 0.26: 54*0.26=14.040 [J] 0.27: 560*0.27=151.200 [K] 0.30: 461*0.3=138.300 [L] 0.31: 12691*0.31=3 934.210 [M] 0.32: 419*0.32=134.080 [N] 0.34: 922*0.34=313.480 [O] 0.40: 1918*0.4=767.200 [P] 0.46: 418*0.46=192.280 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=7 873.540 [R] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	12110	3	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	13 230,750		
			Sejmутí ornice v místě stavby, odvoz na mezideponii. Dočasné zábory. Položka bude čerpána pouze v minimální možné míře dle skutečnosti, se souhlasem TDS a objednatele v prokazatelném množství. Mocnosti dle pedologického průzkumu, v místech "bez ornice" započteno v odkopech SO.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lesní půda v místě poldru: 0.15*1204=180.600 [A] Ornice tl.: 0.12: 570*0.12=68.400 [B] 0.15: 0*0.15=0.000 [C] 0.17: 106*0.17=18.020 [D] 0.18: 1314*0.18=236.520 [E] 0.21: 5792*0.21=1 216.320 [G] 0.22: 4718*0.22=1 037.960 [H] 0.25: 4229*0.25=1 057.250 [I] 0.26: 248*0.26=64.480 [J] 0.27: 2819*0.27=761.130 [K] 0.30: 2283*0.3=684.900 [L] 0.31: 19393*0.31=6 011.830 [M] 0.32: 229*0.32=73.280 [N] 0.34: 1052*0.34=357.680 [O] 0.40: 1318*0.4=527.200 [P] 0.46: 2033*0.46=935.180 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=13 230.750 [R] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
6	121107		SEJMUТÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 16KM	M3	26 162,570		
			Sejmутí ornice a odvoz přebytečné ornice na pozemky ZPF. Zhotovitel v ceně zohlední odvozové vzdálenosti - uložení na mezideponii a uložení na pozemky ZPF.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lesní půda v místě poldru: 0.15*352=52.800 [A] Ornice tl.: 0.12: 1458*0.12=174.960 [B] 0.15: 1200*0.15=180.000 [C] 0.17: 466*0.17=79.220 [D] 0.18: 12313*0.18=2 216.340 [E] 0.21: 4468*0.21=938.280 [G] 0.22: 16692*0.22=3 672.240 [H] 0.25: 7837*0.25=1 959.250 [I] 0.26: 109*0.26=28.340 [J] 0.27: 221*0.27=59.670 [K] 0.30: 7521*0.3=2 256.300 [L] 0.31: 23515*0.31=7 289.650 [M] 0.32: 3387*0.32=1 083.840 [N] 0.34: 7863*0.34=2 673.420 [O] 0.40: 5306*0.4=2 122.400 [P] 0.46: 2991*0.46=1 375.860 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=26 162.570 [R] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
7	12190		PŘEVRSŤVENÍ ORNICE	M3	32 482,701		
			Předpoklad doby na mezideponii do 2 let. 11378.411+7873.54+13230.75=32 482.701 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	21 104,290		
			Viz položka 12110.2 a 12110.3. Položka bude čerpána pouze v minimální možné míře dle skutečnosti, se souhlasem TDS a objednatele v prokazatelném množství. Bez ohledu na vzdálenost v rámci stavby. 7873.54+13230.75=21 104.290 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	32 482,701		
			<p>Uložení na mezideponie.</p> <p>Uložení na místo, viz položky 182211, 18222 a 18232 celé PD - tyto položky jsou součtem navazujících stavebních objektů (SO 100, SO 200 atd.). [A]</p> <p>[B] SO 001.2 - položky 12110.2 a 12110.3.</p> <p>V rámci mezideponie provedení všech předepsaných prací mimo položky vykázaných samostatně v soupisu prací (tj. převrstvení a ošetřování) apod.</p> <p>11378.411=11 378.411 [A]</p> <p>7873.54+13230.75=21 104.290 [B]</p> <p>Celkem: A+B=32 482.701 [C]</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18230	1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	14 784,159		
			Rozprostření ornice na polnosti ZPF. 26162.57-11378.411=14 784.159 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
11	18230	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	21 104,290		
			Uložení zpět na místo, viz položka 12110.2 a 12110.3. Položka bude čerpána pouze v případě nutnosti v minimální možné míře dle skutečnosti se souhlasem TDS a objednatele v prokazatelném množství. 7873.54+13230.75=21 104.290 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.2 Sejmутí ornice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	75 225,000		
			Mimo samostatné SO, dle navazujících položek dočasného odstranění ornice.				
			75225=75 225.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
13	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	8 192,701		
			Po dobu stavby, kompletní provedení.				
			Poniženo o již provedenou část archeologického průzkumu.				
			11378.411+7873.54+13230.75=32 482.701 [A]				
			A-24290=8 192.701 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Předpokládaná hmotnost kan. šachty - 4 t. Trouba DN 800 - 1.05t/m. Položka 96926: $(30+200)*1.05=241.500$ [A] Položka 96688: $4*4=16.000$ [B] Celkem: $A+B=257.500$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	257,500		
2	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM Zásyp trub: $230*(2-0.28)*1.4=553.840$ [A] Odstraňované šachty: $2.0*2.0*(2.2-0.28)*4=30.720$ [B] Nová šachta: $2.0*2.0*(2.2-0.28)-3.14*0.62*0.62*(2.2-0.28)=5.363$ [C] Celkem: $A+B+C=589.923$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	589,923		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	131733		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	29,130		
			Hloubení jam pro odkopy šachet. Odstraňované šachty: $2.0*2.0*(2.2-0.28)*4-3.14*0.62*0.62*(2.2-0.28)*4=21.450$ [A] Nová šachta: $2.0*2.0*(2.2-0.28)=7.680$ [B] Celkem: $A+B=29.130$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	397,682		
			Hloubení rýhy pro odkop HOZ. Předpoklad hloubky do 2,0 m, odečteno odhumusování - viz SO 001.2. $230*(2-0.28)*1.4-3.14*230*0.465*0.465=397.682$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	426,812		
			Uložení na mezideponii. 131733: 29.13=29.130 [A] 132733: 397.682=397.682 [B] Celkem: A+B=426.812 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	589,923		
			125733: 589.923=589.923 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	342314		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z PROST BETONU DO C25/30	M3	0,301		
			Zátky výplně HOZ, včetně utěsnění spar. Bude čerpáno dle skutečnosti dle průměru potrubí. C25/30-XF3. $2*0.3*3.14*0.4*0.4=0.301 [A]$				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,600		
			C12/15-X0.				
			4*2*2*0.1=1.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	50,240		
			Výplň potrubí HOZ cementopopílkovou suspenzí - pod komunikací III/32118h. Předpoklad délky cca 100 m Bude čerpáno dle skutečnosti dle průměru potrubí. 100*3.14*0.4*0.4=50.240 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
10	89416		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM	KUS	1,000		
			Zaslepení u pozemku 5675/1, resp. 5671. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
11	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	149,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odstranění oplocenky z dřevěných trámů a pletiva. Kompletní položka, včetně skládkovného, skládky a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Lesní školky drátěných plotů určených v rámci objektu k likvidaci je 149 m. Drátěný plot je realizován z dřevěných kůlů výšky cca 2 m a pletiva. 149=149.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
12	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	4,000		
			<p>Kompletní odstranění šachet HOZ - předpoklad 4 ks. 4=4.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
13	96926		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ	M	230,000		
			<p>Vybourání potrubí HOZ, včetně odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost. 30+200=230.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.3 Likvidace drobných staveb a objektů na zájmovém území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace:				
			- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou				
			malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.4 Kácení dřevin

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.4 Kácení dřevin

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění křovin dle dendrologického průzkumu. Včetně likvidace kořenů a zpětného zásypu jam. Bez ohledu na vzdálenost. Viz soupis mimolesní zeleně a technická zpráva. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Poníženo o již provedenou část archeologického průzkumu. Mimolesní zeleň: 4130=4 130.000 [A] Lesní zeleň: 3390=3 390.000 [B] Celkem: A+B=7 520.000 [C] C-2727=4 793.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	4 793,000		
2	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Odstranění vzrostlých dřevin. Kompletní položka včetně dopravy, uložení na skládku, skládkovného apod. Položka obsahuje vytrhání pařezů, vykopání pařezů nebo frézování pařezů. Vč. zásypu jam po pařezech včetně zhutnění, ohumusování a kompletních zemních prací (úprava svahových těles apod.). Položka bude čerpána dle skutečnosti. Poníženo o již provedenou část archeologického průzkumu. Mimolesní zeleň: 152=152.000 [A] Lesní zeleň: 1786=1 786.000 [B] Celkem: A+B=1 938.000 [C] C-8=1 930.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných	KUS	1 930,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.4 Kácení dřevin

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
3	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	51,000		
			Odstranění vzrostlých dřevin. Kompletní položka včetně dopravy, uložení na skládku, skládkovného apod. Položka obsahuje vytrhání pařezů, vykopání pařezů nebo frézování pařezů. Vč. zásypu jam po pařezech včetně zhutnění, ohumusování a kompletních zemních prací (úprava svahových těles apod.). Položka bude čerpána dle skutečnosti. Poníženo o již provedenou část archeologického průzkumu. Mimolesní zeleň: 7=7.000 [A] Lesní zeleň: 57=57.000 [B] Celkem: A+B=64.000 [C] C-13=51.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	57,000		
			Odstranění vzrostlých dřevin. Kompletní položka včetně dopravy, uložení na skládku, skládkovného apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001.4 Kácení dřevin

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka obsahuje vytrhání pařezů, vykopání pařezů nebo frézování pařezů. Vč. zásypu jam po pařezech včetně zhutnění, ohumusování a kompletních zemních prací (úprava svahových těles apod.).</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Lesní zeleň: 57=57.000 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
5	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	170,000		
			<p>Odstranění pařezů lesních porostů - navýšení dle technické zprávy. Kompletní položka včetně dopravy, uložení na skládku, skládkovného apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>170=170.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.</p> <p>Položka zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.5 Ochrana FVE

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001	Připrava staveniště
Rozpočet:	SO 001.5	Ochrana FVE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02730	3	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zvýšené požadavky na kropení v místě FVE pro zajištění minimalizace prašnosti v blízkém okolí. Kompletní provedení. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Ochrana FVE separačními geotextíliemi pro omezení prašnosti FVE. Položka včetně upevnění na oplocení, odstranění, uložení na skládku, skládkovného apod. Kompletní provedení. 580*2=1 160.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 160,000		
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště**Rozpočet:** SO 001.6 Uložení chrániček**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	169,344		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 84.672*2=169.344 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	84,672		
			Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie. 84.672=84.672 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	306,478		
			SO 101 - km 0,420: (1.5-0.36)*1.3*46=68.172 [A] SO 107 - km 0,264: (2.0-0.36)*1.3*33=70.356 [B] SO 109 - km 0,020: (2.0-0.36)*1.3*26=55.432 [C] SO 107 - km 0,048: (1.5-0.36)*1.3*44=65.208 [D] SO 109 - km 0,043 B: (1.5-0.36)*2.0*11=25.080 [E] SO 111 - km 0,027: (1.5-0.36)*1.3*15=22.230 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=306.478 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	156,250		
			SO 107 - km 0,264: 2.0*1.3*33*1/2=42.900 [A] SO 109 - km 0,020: 2.0*1.3*26=67.600 [B] SO 109 - km 0,043 B: 1.5*2.0*11*1/2=16.500 [C] SO 111 - km 0,027: (1.5)*1.3*15=29.250 [D] Celkem: A+B+C+D=156.250 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
5	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	132,600		
			SO 101 - km 0,420: 89.7=89.700 [A] SO 107 0,264: 2.0*1.3*33*1/2=42.900 [B] Celkem: A+B=132.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
6	132732		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM	M3	102,300		
			SO 107 - km 0,048: 1.5*1.3*44=85.800 [A] SO 109 - km 0,043 B: 1.5*2.0*11*1/2=16.500 [B] Celkem: A+B=102.300 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</div> <div>znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
7	132832		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 2KM	M3	156,250		
			<div>SO 107 - km 0,264: 2.0*1.3*33*1/2=42.900 [A]</div> <div>SO 109 - km 0,020: 2.0*1.3*26=67.600 [B]</div> <div>SO 109 - km 0,043 B: 1.5*2.0*11*1/2=16.500 [C]</div> <div>SO 111 - km 0,027: 1.5*1.3*15=29.250 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=156.250 [E]</div> <div>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k</div></div>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132932		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 2KM	M3	132,600		
			SO 101 - km 0,420: 1.5*1.3*46=89.700 [A] SO 107 - km 0,264: 2.0*1.3*33*1/2=42.900 [B] Celkem: A+B=132.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	84,672		
			<p>Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 84.672=84.672 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	306,478		
			SO 101 - km 0,420: (1.5-0.36)*1.3*46=68.172 [A] SO 107 - km 0,264: (2.0-0.36)*1.3*33=70.356 [B] SO 109 - km 0,020: (2.0-0.36)*1.3*26=55.432 [C] SO 107 - km 0,048: (1.5-0.36)*1.3*44=65.208 [D] SO 109 - km 0,043 B: (1.5-0.36)*2.0*11=25.080 [E] SO 111 - km 0,027: (1.5-0.36)*1.3*15=22.230 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=306.478 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	73,680		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 101 - km 0,420: $1.3*0.36*46-3*3.14*0.08*0.08*46=18.755$ [A] SO 107 - km 0,264: $1.3*0.36*33-3*3.14*0.08*0.08*33=13.454$ [B] SO 109 - km 0,020: $1.3*0.36*26-3*3.14*0.08*0.08*26=10.601$ [C] SO 107 - km 0,048: $1.3*0.36*44-3*3.14*0.08*0.08*44=17.939$ [D] SO 109 - km 0,043 B: $2*0.36*11-5*3.14*0.08*0.08*11=6.815$ [E] SO 111 - km 0,027: $1.3*0.36*15-3*3.14*0.08*0.08*15=6.116$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=73.680 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	702313		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 40 CM	M	175,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.6 Uložení chrániček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 101 - km 0,420: 46=46.000 [A] SO 107 - km 0,264: 33=33.000 [B] SO 109 - km 0,020: 26=26.000 [C] SO 107 - km 0,048: 44=44.000 [D] SO 109 - km 0,043 B: 11=11.000 [E] SO 111 - km 0,027: 15=15.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=175.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
13	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	547,000		
			SO 101 - km 0,420: 3*46=138.000 [A] SO 107 - km 0,264: 3*33=99.000 [B] SO 109 - km 0,020: 3*26=78.000 [C] SO 107 - km 0,048: 3*44=132.000 [D] SO 109 - km 0,043 B: 5*11=55.000 [E] SO 111 - km 0,027: 3*15=45.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=547.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.6 Uložení chráničů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí 				
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště**Rozpočet:** SO 001.7 Odstranění potrubí VTL**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.7 Odstranění potrubí VTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Bude čerpáno dle skutečnosti, bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad manipulace s materiálem v místě stavby. 1545=1 545.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	1 545,000		
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení potrubí DN 150, vzhledem k předpokládané stávající hloubce uložení u uložení v minulosti předpokládána rýha třídy I.	M3	1 545,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.7 Odstranění potrubí VTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bude čerpáno dle skutečnosti, bez ohledu na vzdálenost. Zpětný zásyp místním materiálem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Průmyslová zóna: $(780+85)*1.5*1=1\,297.500$ [A] SO 102.1: $165*1.5*1=247.500$ [B] Celkem: A+B=1 545.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 545,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.7 Odstranění potrubí VTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zpětný zásyp místním materiálem po odkopání potrubí VTL. Bude čerpáno dle skutečnosti, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Průmyslová zóna: $(780+85)*1.5*1=1\,297.500$ [A] SO 102.1: $165*1.5*1=247.500$ [B] Celkem: A+B=1 545.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	969333		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH	M	1 030,000		
			<p>Kompletní odstranění potrubí včetně všech prvků, kompletní provedení prací včetně všech navazujících činností. Povinný odkup zhotovitele - předpoklad ocelové trouby DN 150. PO vypuštění plynu v rámci přeložek SO 500.</p> <p>1030=1 030.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.7 Odstranění potrubí VTL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.8 Náklady na výluky

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.8 Náklady na výluky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	027211	R	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA NEELEKTRIF TRATI Kompletní náklady na výluky na železniční tratí, vč. projednání, náhrad, zajištění náhradní dopravy apod. dle harmonogramu zhotovitele. Kompletní práce. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady pro ČD spojené s objednatelem požadovaným omezením provozu na železnici	KPL	1,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 001 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 001.9 Archeologické průzkumy

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001.9 Archeologické průzkumy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
			Podrobný archeologický průzkum v případě potřeby. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a se souhlasem TDS a objednatele. Provizorní cena - 10,0 mil. Kč. 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02821	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
			Průzkum ornice prováděný sběrem za pomoci detektoru kovu před zahájením stavby. Provizorní cena - 250 000 Kč bez DPH. 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02821	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
			Archeologický dohled. Provizorní cena - 100 000 Kč bez DPH. 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 101 Přístupová komunikace východ**Rozpočet:** SO 101 Přístupová komunikace východ**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M - PROJEKCE s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	557,411		
			Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2100 kg/m3 Položka 113328: 265.434*2.1=557.411 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1,000		
			Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. 96615: 0.4*2.5=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	27 750,178		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Odečteny nedostatky materiálu pro zpětné využití v rámci SO 100. 13875.089*2=27 750.178 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA	M3	265,434		
			NESTMELENÉHO Odstranění konstrukce nezpevněné polní cesty. Asfaltová souvrství u FVE - viz SO 106 (nejsou součástí SO 101). Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.3 vyjadřuje přesahy vrstev.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpoklad mocnosti dle PN 609 - 0,41 m. 498*0.41*1.3=265.434 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků a CURB-kingů. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. Položka 917224.2 ponížena o srpovitě krajnice (těsnění podél KO). Položka 91726: 244=244.000 [A] Položka 917425: 181=181.000 [B] Položka 917224.2: 1141=1 141.000 [C] Položka 93531: 34.5=34.500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 600.500 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	1 600,500		
6	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmínečně vhodná dle IGP. Bilance prací: 22688=22 688.000 [A] Odečet polní cesty (113328): -204.18=- 204.180 [B] Celkem: A+B=22 483.820 [C]	M3	22 483,820		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 989,000		
			PARAMETRICKY				
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objednatel.				
			Výkop pro aktivní zónu.				
			Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
			Hodnota viz bilance prací.				
			Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.				
			AZ ŠD+ hubený beton: 31=31.000 [A]				
			AZ zlepšení: 1925=1 925.000 [B]				
			AZ sjezd km 0,147: 55*1.2*0.5=33.000 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 989.000 [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začistištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. 13186=13 186.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	13 186,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	1 632,200		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>AZ ŠD+beton: 447=447.000 [A] AZ zlepšení: 1139=1 139.000 [B] Sjezd km 0,980: 77*1.2*0.5=46.200 [C] Celkem: A+B+C=1 632.200 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12393PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	12 794,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží apod.</p> <p>Hornina vhodná dle IGP.</p> <p>12794=12 794.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12393PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	738,000		
			PARAMETRICKY				
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.				
			Kompletní položka, včetně zajištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.				
			Výkop pro aktivní zónu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací. Hornina vhodná dle IGP. 738=738.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	9 233,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>9233=9 233.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4 922,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Hlavní trasa: $1925+1139+1471=4\,535.000$ [A] Sjezd km 0,147: $55*1.2*0.5=33.000$ [B] Sjezd km 0,980: $77*1.2*0.5=46.200$ [C] ORL: $465*1.2*0.5=279.000$ [D] TS: $48*1.2*0.5=28.800$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=4\,922.000$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12573	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 876,121		
			Zásypy zemin v rámci stavby, využití lokálního materiálu. Položka bez ohledu na vzdálenost. 17411.1: 15.675=15.675 [A] 17411.2: 3.952=3.952 [B] 17411.3: 1172.618=1 172.618 [C] 17411.4: 683.876=683.876 [D] Celkem: A+B+C+D=1 876.121 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Ornice v rámci stavby. Viz 18221, 18232.2, 18222 a 18232.1 a 18232.2. (8194.01+11999)*0.15+4659*1.15*0.1=3 564.737 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	3 564,737		
16	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost	M3	13 875,089		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie. Odečteny nedostatky materiálu pro zpětné využití v rámci SO 100. 13875.089=13 875.089 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
17	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	14 213,100		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní dodávka. 12383PAR.1: 13186=13 186.000 [A] 13183PAR1: 378=378.000 [B] 13183PAR2: 24=24.000 [C] 13183PAR.3: 32=32.000 [D] 132833.1: 130.2=130.200 [E] 132833.2: 462.9=462.900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=14 213.100 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
18	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12383PAR.2: 1632.2=1 632.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	1 632,200		
19	12893	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.	M3	13 718,720		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12393PAR.1: 12794=12 794.000 [A] 13193PAR.1: 327.6=327.600 [B] 13193PAR.2: 9=9.000 [C] 132933.1: 121.8=121.800 [D] 132933.2: 462.9=462.900 [E] 132933.3: 3.42=3.420 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=13 718.720 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
20	12893	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	738,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12393PAR.3: 738=738.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
21	13173PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	126,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro horské vpusti, včetně pažení. Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. 5*(2.4*2.8*2.5)*1.5=126.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	13173PAR	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	45,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti dle rozměru ORL.</p> <p>Odkop pro ORL, včetně pažení.</p> <p>Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>$2 \cdot (3.0 \cdot 2.0 \cdot 2.5) \cdot 1.5 = 45.000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	13173PAR	3	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	13,500		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Odkop pro uliční vpusti, včetně pažení.</p> <p>Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>$9 \cdot (1 \cdot 1 \cdot 1) \cdot 1.5 = 13.500 \text{ [A]}$</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	13183PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	378,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Odkop pro horské vpusti, včetně pažení.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod.</p> <p>Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>$15 \cdot (2.4 \cdot 2.8 \cdot 2.5) \cdot 1.5 = 378.000$ [A]</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	13183PAR	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	24,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro uliční vpusti, včetně pažení. Kompletní položka, včetně začistění, dolamování apod. Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podmínečně vhodná dle IGP.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16*(1*1*1)*1.5=24.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
26	13183PAR	3	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	32,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.				
			Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
			Odkop pro kanalizační šachty.				
			Kompletní položka, včetně zajištění, dolamování apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. 2*2*2*4=32.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
27	13193PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III PARAMETRICKY	M3	327,600		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop pro horské vpusti, včetně pažení. Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod. Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podměnečně vhodná dle IGP. 13*(2.4*2.8*2.5)*1.5=327.600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlžení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
28	13193PAR	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III PARAMETRICKY	M3	9,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost),</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro uliční vpusti, včetně pažení. Kompletní položka, včetně začistištění, dolamování apod. Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podmínečně vhodná dle IGP. 6*(1*1*1)*1.5=9.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
29	132733	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	78,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Připojky horských vpustí.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>56*1*1.4=78.400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
30	132733	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM	M3	15,200		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Odkop pro palisádu. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmínečně vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 7.6*1*2=15.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
31	132833	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	130,200		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přípojky horských vpustí. Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 93*1*1.4=130.200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
32	132833	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	462,900		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Přípojky uličních vpustí, kanalizace DN 300.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet:	SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. Předpoklad 50 % II. třídy těžitelnosti, 50 % III. třídy těžitelnosti</p> <p>Š18-Š25: 180*1*4.0=720.000 [A] Š14-Š18: 39*1*3.2=124.800 [B] SO 322: 27*3=81.000 [C] Celkem: A+B+C=925.800 [D] D*0.5=462.900 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
33	132933	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 3KM	M3	121,800		
Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Připojky horských vpustí. Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Hornina vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 87*1*1.4=121.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
34	132933	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 3KM	M3	462,900		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Přípojky uličních vpustí, kanalizace DN 300. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Hornina vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. Předpoklad 50 % II. třídy těžitelnosti, 50 % III. třídy těžitelnosti Š18-Š25: 180*1*4.0=720.000 [A] Š14-Š18: 39*1*3.2=124.800 [B] SO 322: 27*3=81.000 [C] Celkem: A+B+C=925.800 [D] D*0.5=462.900 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	132933	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 3KM Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Prahy skluzů. Položka bude čerpána dle skutečností, položka včetně pažení. Hornina vhodná dle IGP. $3 \cdot (1.2 \cdot 0.4 \cdot 0.95) = 1.368$ [A] $3 \cdot (1.8 \cdot 0.4 \cdot 0.95) = 2.052$ [B] Celkem: A+B=3.420 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	3,420		
36	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	55 052,940		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
			12373PAR.1: 22483.82=22 483.820 [A]				
			12383PAR.1: 13186=13 186.000 [B]				
			12393PAR.1: 12794=12 794.000 [C]				
			12373PAR.2: 1989=1 989.000 [D]				
			12383PAR.2: 1632.2=1 632.200 [E]				
			12393PAR.2: 738=738.000 [F]				
			13173PAR.1: 126=126.000 [G]				
			13173PAR.2: 45.0=45.000 [H]				
			13173PAR.3: 13.5=13.500 [I]				
			13183PAR.1: 378=378.000 [J]				
			13183PAR.2: 24=24.000 [K]				
			13183PAR.3: 32=32.000 [L]				
			13193PAR.1: 327.6=327.600 [M]				
			13193PAR.2: 9=9.000 [N]				
			132733.1: 78.4=78.400 [O]				
			132733.2: 15.2=15.200 [P]				
			132833.1: 130.2=130.200 [Q]				
			132833.2: 462.9=462.900 [R]				
			132933.1: 121.8=121.800 [S]				
			132933.2: 462.9=462.900 [T]				
			132933.3: 3.42=3.420 [U]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=55 052.940 [V]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
37	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	9 233,000		
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zmitosti a vhodného promísení podmiěně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>9233=9 233.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
38	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	13 875,089		
			<p>Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Odečteny nedostatky materiálu pro zpětné využití v rámci SO 100. 13875.089=13 875.089 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
39	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmiňuje vhodné a vhodné materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Hlavní trasa: 1925+1139+1471=4 535.000 [A] Sjezd km 0,147: 55*1.2*0.5=33.000 [B] Sjezd km 0,980: 77*1.2*0.5=46.200 [C] ORL: 465*1.2*0.5=279.000 [D] TS: 48*1.2*0.5=28.800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4 922.000 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	4 922,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
40	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	97,750		
			Drenážní vrstva z hrubého drceného kameniva frakce 4/125 u okružní křižovatky. Plocha odměřena digitálně ze vzorového řezu. Násobeno délkou obruby, 115*0.85=97.750 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
41	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	585,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 585=585.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	17411	1	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp / obsyp u ORL. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle rozměru ORL. Předpoklad 2,5x2,0x2,0 m, $(3*2.5*(2.0+0.34-0.15-0.1)*1.5-2.5*2*(2.0+0.34-0.15-0.1)*1.5)*2=15.675$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	15,675		
43	17411	2	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp / obsyp u palisády. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. $7.6*0.3*0.4+7.6*0.4*1=3.952$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	3,952		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
44	17411	3	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 172,618		
			<p>Zásyp rýhy pro kanalizační přípojky a potrubí DN 400. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Horské vpusti $236*1.4*(236*0.35*0.35)*1.1=298.599$ [A]</p> <p>Uliční vpust - přípojky:</p> <p>Š18-Š25: $153*1*4-(153*0.35*0.35)*1.25=588.572$ [B]</p> <p>Š14-Š18: $39*1*3.2-(39*0.35*0.35)*1.25=118.828$ [C]</p> <p>SO 322: $27*1*3.0-(26*0.35*0.35)*1.25=77.019$ [D]</p> <p>DN 400: $28*1*(4-0.1-0.7)=89.600$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=1\,172.618$ [F]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
45	17411	4	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	683,876		
			<p>Zásyp jámy kanalizačních šachet, uličních vpustí a horských vpustí. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>KŠ: $2*2*2*4-2*(3.14*0.65*0.65)*4=21.387$ [A] UV: $31*1*(1-0.1)*1.5-31*3.14*0.275*0.275*(1-0.1)=35.225$ [B] HV: $33*(2.4*2.8*2.4)*1.5-33*(1.8*1.2*2.4)=627.264$ [C] Celkem: A+B+C=683.876 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
46	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,509		
			<p>Obsyp potrubí DN 400 - hutněná směs kameniva (dle ČSN EN 13 285) frakce 0/4 (max. 0/20 - nutno zohlednit rozteč žeber), hutněno po 15 cm na 95 % PS,</p> <p>$27*1*(0.4+0.3)-27*3.14*0.2*0.2=15.509$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláňe dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláňe v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. ORL - digitálně odměřená plocha, 1,2 - koeficient zohledňující přesahy kce. km 0,021-0,180: (180-21)*11.5=1 828.500 [A] km 0,180-0,560: (560-180)*12.3=4 674.000 [B] km 0,560-0,722: (722-560)*13.9=2 251.800 [C] km 0,771-1,000: (1000-771)*11.2=2 564.800 [D] km 1,000-1,247: (1247-1000)*13.6=3 359.200 [E] Okružní křižovatka: 2*3.14*25*9=1 413.000 [F] ORL: 465*1.2=558.000 [G] Sjezd km 0,147: 55*1.2=66.000 [H] Sjezd km 0,980: 77*1.2=92.400 [I] TS: 48*1.2=57.600 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=16 865.300 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	16 865,300		
48	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Rozprostření ornice tl. 100 mm v místě osazení protierozní georochoze / geomříže. Manipulace a přesuny bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 4659*1.15=5 357.850 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	5 357,850		
49	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost.	M2	8 194,010		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Manipulace a přesuny bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 4659*1.15=5 357.850 [A] 1055*1.12=1 181.600 [B] 895*1.08=966.600 [C] Střed OK: 637*1.08=687.960 [D] Celkem: A+B+C+D=8 194.010 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
50	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	11 999,000		
			Rozproštění ornice tl. 150 mm. Manipulace a přesuny bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 11601=11 601.000 [A] OK střed: 398=398.000 [B] Celkem: A+B=11 999.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
51	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	25 573,360		
			Před rozproštěním ornice. 4659*1.15+8194.01+11999+22.5=25 573.360 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	3 539,200		
			Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. $(977+917+318) \cdot (0.4+0.6+0.6) = 3\,539.200$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
53	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	977,000		
			Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. $977 = 977.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	212646		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. 318=318.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	318,000		
55	212647		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ III Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace /	M	917,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. 917=917.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
56	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 017,000		
			Polštář pod násypové těleso ŠD-B frakce 32/63 dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm, hutnění min. na 95% PS, ID=0,90. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. 3390*0.3=1 017.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
57	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	8 440,000		
			Filtrační a separační geotextilie pod šterkový polštář dle TP 97, plošná hmotnost min. 400 g/m2. Plocha odměřena digitálně dle charakteristických řezů. 4 m přesah po stranách. 3390*2+415*4=8 440.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
58	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	5 171,550		
			PP/HDPE, min. pevnost v tahu 40 kN/m, plošná hmotnost min. 400 g/m2. Kompletní provedení. 4497*1.15=5 171.550 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
59	38694		ODLUČOVAČ BENZINU A OLEJŮ (LAPOL)	KUS	2,000		
			Kompletní provedení, ORL pro průtok do 20 l/s. Včetně poklopů apod. 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
60	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	27,876		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton C12/15-X0. ORL: 3*2.5*2*0.1=1.500 [A] Kan. šachta: 2*2*2*0.1=0.800 [B] UV: 31*(1*1)*0.1=3.100 [C] HV: 33*(2.8*2.4)*0.1=22.176 [D] DŠ: 3*1*1*0.1=0.300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=27.876 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
61	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 150 mm pod prahy skluzů. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.	M3	174,177		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prahy 3*(1.2*0.4*0.15)=0.216 [A] 3*(1.8*0.4*0.15)=0.324 [B] Celkem: A+B=0.540 [C] Podkladní beton pod přílohné desky: 1062*1.09*0.15=173.637 [D] C+D=174.177 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
62	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	1,949		
			Propustek DN 400 - km 0,147. Betonové lože z betonu C25/30nXF3 v tloušťce min. 100 mm pod žebra, Včetně KARI 100/100/8. Plocha obetonování měřena digitálně.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14.5*0.205-2*1.6*0.4*0.8=1.949 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže				
63	451385		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 VČET VÝZTUŽE	M3	6,600		
			Betonová podkladní deska pod betonová svodidla. C30/37-XF4, včetně dilatací max. á 5 m a jejich ošetření dle TP, VL a ČSN. Kompletní provedení. Spáry budou vyplněny pružným silikonovým tmelem. Dvě vrstvy KARI 100/100/8. 33*1*0.2=6.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div>				
64	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,800		
			Podsyp pod potrubí DN 400 - ŠP 0/4 (max. 0/8), tl. 100 mm. Hutnění na 95% PS.				
			28*0.1*1=2.800 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
65	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	4 032,000		
			HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Průměrná šířka 3,5 m. 1152*3.5=4 032.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nezbytné zemní práce (např. svahování) - dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				
66	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	92,606		
			Příložné desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu. 1062*1.09*0.08=92.606 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
67	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,925		
			<p>Dlažby z lomového kamene tloušťky 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 v tloušťce min. 100 mm. Veškeré spáry budou vyplněny maltou M25-XF4.</p> <p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Čelo propustku DN 400 - km 0,147 a navazující HV.</p> <p>Koeficienty zohledňují sklon svahů.</p> <p>Sklon 1:2: $6 \cdot 1.12 = 6.720$ [A]</p> <p>Sklon 1:2.5: $11 \cdot 1.08 = 11.880$ [B]</p> <p>Rovina: $1.15 \cdot 1 = 1.150$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=19.750$ [D]</p> <p>$D \cdot 0.3 = 5.925$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
68	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,024		
			<p>Prahy trubního propustku C25/30nXF3 - 1,6x0,8x0,4 m.</p> <p>$2 \cdot 1.6 \cdot 0.4 \cdot 0.8 = 1.024$ [A]</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
69	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	2,880		
			Opěrné prahy skluzů v rozměru 1200(1800)x400x800 mm z betonu C30/37-XF4.				
			3*(1.2*0.4*0.8)=1.152 [A]				
			3*(1.8*0.4*0.8)=1.728 [B]				
			Celkem: A+B=2.880 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
70	561143		PODKLADNÍ BETON TŘ. III TL. DO 200MM	M2	4 104,000		
			Hubený beton mezi staničením km 0,180 - 0,560. Vyrovnání výkopu (výlomu) aktivní zóny - hubený beton C12/15-X0 v tloušťce 150-200 mm. Průměrná šířka betonu dle charakteristických řezů - 10.8 m. (560-180)*10.8=4 104.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
71	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	2 318,337		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 170 mm dle ČSN EN 14 227-1				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.09 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.</p> <p>Vozovka: $(12297-243)*1.09*0.17=2\,233.606$ [A] Prstenec OK: $243*1.09*0.15=39.731$ [B] Směrovací zvýšený ostrůvek: $225*0.2=45.000$ [C] Celkem: $A+B+C=2\,318.337$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu</p>				
72	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	617,000		
			<p>ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285. Vyrovnávací vrstva ve staničení km 0,180-0,560. Tl. průměrně 150 mm. Viz bilance prací.</p> <p>617=617.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
73	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2 722,520		
			<p>ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm; resp. 200 m u bet. dlažby. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací.</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hlavní trasa: 2711=2 711.000 [A] TS: 48*1.2*0.2=11.520 [B] Celkem: A+B=2 722.520 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
74	56330	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	214,920		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva komunikace. Plocha odměřena digitálně. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Sjezd km 0,147: 55*1.2*0.3=19.800 [A] Sjezd km 0,980: 77*1.2*0.3=27.720 [B] ORL: 465*1.2*0.3=167.400 [C] Celkem: A+B+C=214.920 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
75	56330	DOČ	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	842,400		
			Ochrana vrstev, aktivní zóny apod. pro pohyb vozidel Správy železnic po SO 101 v rámci stavby. Položka včetně odstranění, odvozu a skládkového. Zhotovitel zohlední v ceně možnost zpětného využití v rámci stavby. Předpoklad ŠD-A(B) 0/32 tl. 300 mm. Přepokládán pohyb vozidel v šířce cca 4,0 m, délce cca 540 m. Případné staveništní komunikace pro potřeby Správy železnic jsou věci Správy železnic. 540*0.3*1.3*4=842.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
76	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. Sjezd km 0,147: 55*1.02=56.100 [A] Sjezd km 0,980: 77=77.000 [B] ORL: 465=465.000 [C] Celkem: A+B+C=598.100 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	598,100		
77	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32 Gn, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 1617=1 617.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 617,000		
78	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6	M2	13 403,730		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient 1.09 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 12297*1.09=13 403.730 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
79	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23 680,440		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.02 a 1.04 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obručníky. 670+5223+5774*1.02=11 782.480 [A] 670+5223+5774*1.04=11 897.960 [B] Celkem: A+B=23 680.440 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
80	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	824,774		
			ACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 70 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obručníky. (670+5223+5774*1.02)*0.07=824.774 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
81	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	713,878		
			ACP 16S 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $(670+5223+5774*1.04)*0.06=713.878$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
82	574J04	1	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	441,035		
			SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $(5223+5774*1.005)*0.04=441.035$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
83	574J04	2	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	26,800		
			SMA 11S, PmB 45/80-65+aramidová vlákna tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Okružní pás okružní křížovanky. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. 670*0.04=26.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
84	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	11 667,000		
			Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. 11667=11 667.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
85	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	13 403,730		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient 1.09 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 12297*1.09=13 403.730 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
86	581352		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.I TL. DO 250MM Superplastifikovaný beton, cementobetonová jednovrstvá deska, včetně kari sítí 100x100/8. Položka včetně zdrsnění povrchu a dalších úprav pro zdárné provedení díla. Tl. 240 mm. Cementobetonový kryt dle TP 170 - dodatek č.2. 205=205.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	205,000		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
87	58222	1	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlažba z kamenných kostek 8/10 do betonového lože C25/30nXF3 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.). Plocha měřena digitálně z koordinační situace, koeficient 1.14 zohledňuje sklon svahu. Horské vpusti. 107*1.14=121.980 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	121,980		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
88	58222	2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	304,000		
			<p>Kamenná dlažba 8/10 (tle TP 92) uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 100 mm. Dále bude navázáno na konstrukční skladbu komunikace.</p> <p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>Ostrůvky.</p> <p>Směrovací a dělicí ostrůvky: 216=216.000 [A] Srpovité krajnice: 88=88.000 [B] Celkem: A+B=304.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none">- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
89	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE	M2	7,000		
			<p>Z KAM</p> <p>Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192.</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dělicí ostrůvek. 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
90	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Dělicí ostrůvek. TS: 48=48.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	48,000		
91	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	4,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Dělicí ostrůvek. 4.1=4.100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
92	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	24,000		
			Výplň spar po řezání obrusné a ložní vrstvy dle položky 919111. 24=24.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
93	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	532,100		
			Přípojky horských a uličních vpustí - PP DN 150 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient 1,1 horských vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. Koeficient 1,25 uličních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Horské vpusti: 236*1.1=259.600 [A] Uliční vpusti: 218*1.25=272.500 [B] Celkem: A+B=532.100 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
94	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	28,000		
			Propojení mezi šachtamu - PP DN 400 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. 28=28.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
95	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	2,000		
			Kanalizační šachty pro napojení přípojek UV okružní křižovatky. Kompletní provedení, včetně poklopů D400, izolací, otvorů apod. 1 šachta - směrovací / dělicí ostrůvek, 1 šachta - ostrov OK (uvažovat nadstandardní výšku). 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
96	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle VL z beton C30/37-XF4. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
97	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80 Drenážní šachtice km cca 0,670 a km 0,680, km 0,700 - výústní objekt. Předpoklad plastová šachta z PP průměru DN400, včetně poklopů min. C250 (umístění mimo vozovku). Odkopy součástí odkopů pro spodní stavbu. Kompletní provedení a dodávka. 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000		
98	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400, kalových košů, zálivek, izolací apod. 31=31.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	31,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
99	89721		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Kompletní provedení z monolitického železobetonu C30/37-XF4 (možno alternativně prefabrikátu), včetně výztuže (předpoklad KARI 100/100/8), včetně typizované mříže s rámem min. C250. Včetně kalové prostoru zpevněného dlažbou z lomového kamene s podkladním betonem a vyspárováním, včetně otvoru přípojky, včetně ochranných nátěrů NA a NP apod. 33=33.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	33,000		
100	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení.	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HV: 1=1.000 [A] UV: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
101	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	8,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. HV: 8=8.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
102	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	40,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. HV: 24=24.000 [A] UV: 16=16.000 [B] Celkem: A+B=40.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
103	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	12,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. UV: 12=12.000 [B]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
104	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM	KUS	1,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. UV: 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
105	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	55,784		
			Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C20/25-X0 (C20/25nXF3).				
			Horské vpusti (236*0.35*0.35-236*3.14*0.075*0.075)*1.1=27.216 [A] Uliční vpusti: (218*0.35*0.35-218*3.14*0.075*0.075)*1.25=28.568 [B] Celkem: A+B=55.784 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
106	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	3,698		
			<p>Obetonování trouby s KARI sítí 100/100/8 v tloušťce 150 mm z betonu C25/30nXF3 v tloušťce min. 150 mm.</p> <p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>14.5*0.255=3.698 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
107	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	28,000		
			Položka 87446.				
			28=28.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
108	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	28,000		
			Položka 87446.				
			28=28.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
109	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	628,000		
			Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/N2 včetně náběhů. Včetně antikorozní ochrany, napojení, spojovacích prvků, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO.				
			Kompletní dodávka.				
			km 0,02160-0,12953: 76=76.000 [A]				
			km 0,23108-0,48388: 260=260.000 [B]				
			km 0,22970-0,52420: 292=292.000 [C]				
			Celkem: A+B+C=628.000 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
110	911DB1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 1,0M - DODÁVKA A MONTÁŽ Betonové svodidlo H1, v. 1,0 m. Kompletní provedení, včetně přechodových dílů, napojení, spojovacích prvků, kotvení apod. 32=32.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	32,000		
111	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazený budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Bílá barva. Z 11g - červená barva. Z 11g: 6=6.000 [A] Z11c+Z11d: 118=118.000 [B] Celkem: A+B=124.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	124,000		
112	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	61,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z 11a + Z 11b (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové nástavce na svodidlo. Výška směrového nástavce musí dosahovat hodnoty 330 mm ±50 mm. 61=61.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
113	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	4,000		
			Odrázky na svodidla v souladu s TP 58. Kompletní provedení bez ohledu na typ svodidla. Betonové svodidlo: 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
114	91271		ZÁVORA MECHANICKÁ	KUS	1,000		
			Mechanická uzamykatelná závora, včetně zámku, základů z betonu C20/25nXF3 dle požadavku výrobce, montáže apod. Kompletní dodávka u ORL. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje dodávku kompletního zařízení včetně nutných zemních prací a základových konstrukcí				
115	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. P6: 2=2.000 [A] A32a: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
116	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. Železniční přejezd: 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
117	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	3,040		
			Betonové palisády šířky min. 0,2 m, výšky 2,00 m a délky 7,6 m uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Kotvení do základu palisády musí být realizováno min. do 1/3 celkové výšky betonové palisády. Položka včetně betonového lože tl. min. 400 mm (vykázán objem palisády, nutné zohlednit v ceně). V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 7.6*2*0.2=3.040 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
118	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	142,000		
			Betonové obrubníky 80x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Prostor ORL. 142=142.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
119	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 1303=1 303.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	1 303,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
120	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky 150x300 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 115=115.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	115,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
121	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Nájezdové obruby 300x195 mm uložených do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.	M	244,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prstenec: 128=128.000 [A] Srpovité krajnice: 116=116.000 [B] Celkem: A+B=244.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
122	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	211,600		
			Kamenné obrubníky OP 2 do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Dělicí ostrůvky: 181=181.000 [A] Prstenec OK: 30.6=30.600 [B] Celkem: A+B=211.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
123	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	14,500		
			PP trouby DN 400 SN 16. Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. 14.5=14.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
124	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	24,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení na OK komunikace I/14. 24=24.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
125	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka 917224.2 ponížena o srpovité krajnice (těsnění podél KO). Rozměr dle VL min. 20x12 mm. Položka 91726: 244=244.000 [A] Položka 917425: 181=181.000 [B] Položka 917224.2: 1141=1 141.000 [C] Položka 93531: 34.5=34.500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 600.500 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 600,500		
126	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obručníků v souladu se VL. Položka 91726: 244=244.000 [A] Položka 917425: 181=181.000 [B] Položka 917224.2: 1141=1 141.000 [C] Položka 93531: 34.5=34.500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 600.500 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	1 600,500		
127	935212	1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	36,800		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet: SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Příkopové spádové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 0,15 m. Příkopové tvárnice budou uloženy do podoby skluzu. Skluz dle VL 2 214.01 08.07, včetně výplně spar apod.</p> <p>Výkop součástí odkopu spodní stavby.</p> <p>Plocha měřena digitálně, koeficient 1.15 zohledňuje sklon svahu.</p> <p>32*1.15=36.800 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
128	935212	2	<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</p> <p>TL 100MM</p> <p>Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,15 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Délka měřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Výkop součástí odkopu spodní stavby.</p> <p>1152=1 152.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	1 152,000		
129	93531		<p>ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ PRŮŘEZ 0,09 M2</p>	M	34,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 101 Přístupová komunikace východ
Rozpočet:	SO 101 Přístupová komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Monolitický žlab CURB KING šířky 500 mm, min. C30/37-XF4 ; dle VL. 2 213.02 08.07. Položka včetně proříznutí příčných spár po 2,5 m a ošetření spár polyuretanovým tmelem. Položka včetně zaústění do příkopu / rigolu. 34.5=34.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru - provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných) - postřiky povrchu (proti odpařování, ochranné)				
130	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	0,400		
			Betonové patky svislého dopravního značení. Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku. Železniční přejezd: 2*(0.5*0.5*0.8)=0.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11372: $534.219 \times 2.4 = 1\,282.126$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 282,126		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Souvrství stmelená cementem - předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11334: $176.22 \times 2.3 = 405.306$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	405,306		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: $1412.34 \times 2.0 = 2\,824.680$ [A] Položka 12373PAR.1: $3201 \times 2 = 6\,402.000$ [B] Celkem: $A+B=9\,226.680$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 226,680		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Předpokládaná hmotnost kan. šachty - 4 t.	T	439,080		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 11415: $38.508 \times 2.5 = 96.270$ [A] Položka 96615: $0.4 \times 2.5 = 1.000$ [B] Položka 96616: $85.355 \times 2.5 = 213.388$ [C] Položka 966358: $28 \times 0.584 + (28 \times 1.0 - 28 \times 3.14 \times 0.35 \times 0.35) \times 2.5 = 59.427$ [D] Položka 96688: $2 \times 4 = 8.000$ [E] Položka 96713: $2.325 \times 2.5 = 5.813$ [F] Položka 969258: $26 \times 0.584 + (26 \times 1.0 - 26 \times 3.14 \times 0.35 \times 0.35) \times 2.5 = 55.182$ [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=439.080 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficient 1.20 vyjadřuje přesahy kci dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Polní cesta ZÚ - železniční přejezd: $1335 \times 0.24 \times 1.2 = 384.480$ [A] Polní cesta železniční přejezd - SO 102.1/SO 102.2: $2728 \times 0.3 \times 1.2 = 982.080$ [B] Společné stezky pro chodce a cyklisty: $218 \times 0.2 \times 1.05 = 45.780$ [C] Celkem: A+B+C=1 412.340 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 412,340		
6	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficient 1.10 vyjadřuje přesahy kci dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M3	176,220		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Polní cesta ZÚ - železniční přejezd: $1335 \times 0.12 \times 1.10 = 176.220$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficient 1.05 vyjadřuje přesahy kce dle VL. Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky. Polní cesta ZÚ - železniční přejezd: realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Polní cesta železniční přejezd - SO 102.1/SO 102.2 realizace po roce 2019 - nepředpokládá se přítomnost PAU. Uvažováno PN 502. Společné stezky pro chodce a cyklisty: realizace po roce 2006 nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. $\text{Polní cesta ZÚ - železniční přejezd: } 1335 \times 0.14 \times 1.05 = 196.245$ [A] $\text{Polní cesta železniční přejezd - SO 102.1/SO 102.2: } 2728 \times 0.11 \times 1.05 = 315.084$ [B] $\text{Společné stezky pro chodce a cyklisty: } 218 \times 0.1 \times 1.05 = 22.890$ [C] Celkem: $A+B+C=534.219$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	534,219		
8	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	1 491,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. 1491=1 491.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
9	11415		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL Odstranění dlažby koryta vodního toku u retenční nádrže. Předpoklad 200 mm dlažba, 100 mm betonové lože. Koeficienty zohledňují sklon svahu 1:2.0 - 1.12. Rovina RN (vtok + výtok): $3*0.3+45*0.3=14.400$ [A] Svahy RN: $53*0.3*1.12=17.808$ [B] Výtok od RN za PC: $21*0.3=6.300$ [C] Celkem: $A+B+C=38.508$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	38,508		
10	11514		ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN Čerpání vody pro zaústění kanalizační šachty do SO 206, resp. pro osazení kanalizační šachty. Do doby prací s kanalizační šachtou, předpoklad zahájení čerpání po částečné výstavbě SO 206. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní provedení, včetně čerpací jímky, hrázek apod. Předpoklad zaústění do navazující šachty před pracemi v suchém poldru (do dočasného převedení v suchém poldru). 2*31*24=1 488.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	HOD	1 488,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet:	SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení							
11	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 7383=7 383.000 [A] Navážka: 3201=3 201.000 [B] Celkem: A+B=10 584.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	10 584,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	1 505,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: 1505=1 505.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	202,388		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Plochy měřeny digitálně z koordinační situace - rámový propustek, odkop včetně čel apod..</p> <p>Bilance: 26=26.000 [A]</p> <p>Rámový propustek: $62*1.5+8*1.5+8*1.5+((12.5+14+13+11)*1.12)*1.5/2+((12.5+14+13+11)*1.12)*(0.3)=176.388$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=202.388 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	438,400		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			apod. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Bilance: 184=184.000 [A] Sjezd km 0,580: 90*0.5*1.2=54.000 [B] Sjezd km 0,786: 27*0.5*1.2=16.200 [C] Sjezd polní cesta km 0,875: 307*0.5*1.2=184.200 [D] Celkem: A+B+C+D=438.400 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	12393PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží apod. Hornina vhodná dle IGP. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	28 203,210		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Armovaný svah: $8313=8\ 313.000$ [A]</p> <p>Násyp: $19890.21=19\ 890.210$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=28\ 203.210$ [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
17	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	6 296,400		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Položka 17131: 6296.4=6 296,400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
18	12573	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	340,021		
			Zásypy zemin v rámci stavby, využití lokálního materiálu. Položka bez ohledu na vzdálenost. 17411.1: 46.049=46.049 [A] 17411.2: 6.72=6.720 [B] 17411.3: 285.94=285.940 [C] 17411.4: 1.312=1.312 [D] Celkem: A+B+C+D=340.021 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
19	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 503,090		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18221, 18232.2, 18222 a 18232. (5240.6+4780)*0.15=1 503.090 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	508,367		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12383PAR1: 202.388=202.388 [A] 132833.1: 40.8=40.800 [B] 132833.2: 132=132.000 [C] 132833.3: 65.529=65.529 [D] 13183PAR.1: 23.55=23.550 [E] 13183PAR.2: 1.5=1.500 [F] 13183PAR.3: 42.6=42.600 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=508.367 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
21	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	438,400		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12383PAR.2: 438.4=438.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
22	12893	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	4,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 4=4.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
23	13183PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	23,550		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hloubky zohledňují odkopy pro kce vozovky apod. Odkop pro horské vpusti, včetně pažení - uvažována pažená jáma. Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. HV 33: $2.5 \cdot (0.5 + 0.9 \cdot 2 + 0.5) \cdot 1.6 = 11.200$ [A] HV 34: $2.5 \cdot 1.9 \cdot 0.8 = 3.800$ [B] HV 35: $2.5 \cdot 1.9 \cdot 1.8 = 8.550$ [C] Celkem: $A + B + C = 23.550$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	13183PAR	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKÝ	M3	1,500		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hloubky zohledňují odkopy pro kce vozovky apod.</p> <p>Odkop pro drenážní šachtice.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod.</p> <p>Včetně pažení - uvažována pažená jáma.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Km cca 0,620: 1*1*0.6=0.600 [A]</p> <p>Km cca 0,840: 1*1*0.3=0.300 [B]</p> <p>SO 102.1/SO 102.2: 1*1*0.6=0.600 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1.500 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	13183PAR	3	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	42,600		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hloubky zohledňují odkopy pro kce vozovky apod.</p> <p>Odkop pro kanalizační šachtu a uliční vpusti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod.</p> <p>Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>KŠ: 2*2*2.1*1.5=12.600 [A] UV: 20*1*1*1.5=30.000 [B] Celkem: A+B=42.600 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
26	132733	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	11,250		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>22.5*0.5*1=11.250 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivyruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
27	132733	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	82,658		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Příkopové tvárnice ZÚ - zbývající v rámci odkopu spodní stavby - viz bilance.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Pravá strana: $15 \cdot 0.6 \cdot 0.8 + 2 \cdot ((1.6 + 15) \cdot (1 \cdot 0.8)) / 2 = 20.480$ [A]</p> <p>Levá strana: $(43.5 - 14) \cdot 0.6 \cdot 0.5 + 2 \cdot ((43.5 - 14) \cdot (0.45 \cdot 0.5) / 2) + (14) \cdot 0.6 \cdot 1.15 + 2 \cdot ((14) \cdot (2.3 \cdot 1.15) / 2) = 62.178$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=82.658 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivyruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
28	132733	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	87,050		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Přípojky horských a sorpčních vpustí.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>SV1, SV2 - kanalizace nad hranicí výkopu.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SV3: 10*1*0.2=2.000 [A] SV4: 10*1*0.8=8.000 [B] SV5: 10*1*1.5=15.000 [C] SV6: 9*1*0.9=8.100 [D] SV7: 10*1*1.1=11.000 [E] SV8: 10*1*2=20.000 [F] HV35: 13.5*1*1.7=22.950 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=87.050 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
29	132733	4	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	55,519		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Odkop pro potrubí DN 600 mezi šachtami. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmínečně vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 26*1.8*1.4-26*3.14*0.35*0.35=55.519 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
30	132733	5	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM	M3	12,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Odkop pro palisádu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 6*1*2=12.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <p>ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</p> <ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
31	132733	6	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	1,575		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Rýha žlabu sjezdu km 0,786. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka odměřena digitálně z koordinační situace. $7 \cdot (0.35 + 0.2 + 0.2) \cdot 0.3 = 1.575$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
32	132733	7	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM	M3	12,384		
			Hloubení rýh u trubního propustku a RN. Práh na vtoku: $0.8 \cdot 0.4 \cdot 3.7 = 1.184$ [A] RN: $35 \cdot 0.8 \cdot 0.4 = 11.200$ [B] Celkem: $A+B=12.384$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivyruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
33	132833	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	40,800		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Přípojky horských vpustí.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>HV33: 12*1*2=24.000 [A] HV34: 12*1.4=16.800 [B] Celkem: A+B=40.800 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
34	132833	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	132,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Přípojky uličních vpustí a štěrbínového žlabu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>ŠŽ: 6*1*2=12.000 [A] UV32+33: 15*1*2=30.000 [B] Přípojky UV: 75*1*1.2=90.000 [C] Celkem: A+B+C=132.000 [D]</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napáďavek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
35	132833	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	65,529		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Základ rámového propustku. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná a hornina vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Základ: $(11.6+11.6)*0.8*1.65=30.624$ [A] Výkop za základem: $(13+13)*(0.8*0.5+0.8*0.5/2)=15.600$ [B] Odkop před základem: $(11+11)*(1.17*0.5+1.17*0.5/2)=19.305$ [C] Celkem: $A+B+C=65.529$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlžení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
36	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	13 641,703		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12373PAR.1: 10584=10 584.000 [A]				
			12373PAR.2: 1505=1 505.000 [B]				
			12383PAR.1: 202.388=202.388 [C]				
			12383PAR.2: 438.40=438.400 [D]				
			12393PAR.1: 4=4.000 [E]				
			13183PAR.1: 23.55=23.550 [F]				
			13183PAR.2: 1.5=1.500 [G]				
			13183PAR.3: 42.60=42.600 [H]				
			132733.1: 11.25=11.250 [I]				
			132733.2: 82.658=82.658 [J]				
			132733.3: 87.05=87.050 [K]				
			132733.4: 55.519=55.519 [L]				
			132733.5: 12=12.000 [M]				
			132733.6: 1.575=1.575 [N]				
			132733.7: 12.384=12.384 [O]				
			132833.1: 40.8=40.800 [P]				
			132833.2: 132=132.000 [Q]				
			132833.3: 65.529=65.529 [R]				
			212645(6): (914+56)*0.35=339.500 [S]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=13 641.703 [T]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
37	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	19 890,210		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport). Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsí. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: $19876=19\,876.000$ [A] Zásyp rámového propustku: $(0.65*2+0.6+0.15)*6.3=12.915$ [B] Zásypy před prahem propustku: $3.7*0.35=1.295$ [C] Celkem: $A+B+C=19\,890.210$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
38	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	6 296,400		
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užita dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bilance: 1505+184+4353=6 042.000 [A] Sjezd km 0,580: 90*0.5*1.2=54.000 [B] Sjezd km 0,786: 27*0.5*1.2=16.200 [C] Sjezd polní cesta km 0,875: 307*0.5*1.2=184.200 [D] Celkem: A+B+C+D=6 296.400 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
39	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	389,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 389=389.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
40	17411	1	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	46,049		
			Zásyp jámy kanalizačních šachet, uličních vpustí a horských vpustí. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. KŠ: $2*2*1.5-3.14*0.65*0.65=4.673$ [A] UV: $20*1*1*1.5-20*3.14*0.275*0.275=25.251$ [B] HV 33: $2.5*(0.5+0.9*2+0.5)*1.6-2*1.5*0.9*1.6=6.880$ [C] HV 34: $2.5*1.9*0.8-1.5*0.9*0.8=2.720$ [D] HV 35: $2.5*1.9*1.8-1.5*0.9*1.5=6.525$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=46.049$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
41	17411	2	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,720		
			<p>Zásyp / obsyp u palisády.</p> <p>Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.</p> <p>$6*0.4*1.4+6*0.4*1.4=6.720$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
42	17411	3	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	285,940		
			Zásyp rýhy pro kanalizační přípojky DN 150 a DN 300. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. SV: sorpční vpusti UV: uliční vpusti HV: horské vpusti SV3: $10*1*0.2-10*0.35*0.35*1.35=0.346$ [A] SV4: $10*1*0.8-10*0.35*0.35*1.35=6.346$ [B] SV5: $10*1*1.5-10*0.35*0.35*1.35=13.346$ [C] SV6: $9*1*0.9-9*0.35*0.35*1.35=6.612$ [D] SV7: $10*1*1.1-10*0.35*0.35*1.35=9.346$ [E] SV8: $10*1*2-10*0.35*0.35*1.35=18.346$ [F] UV32+33: $15*1*2-15*0.4*0.4*1.25=27.000$ [G] Přípojky UV: $75*1*1.2-75*0.35*0.35*1.25=78.516$ [H] HV33: $12*1*2-12*0.5*0.5*1.35=19.950$ [I] HV34: $12*1.4-12*0.4*0.4*1.25=14.400$ [J] HV35: $13.5*1*1.7-13.5*0.5*0.5*1.7*1.35=15.204$ [K] Zásyp u potrubí DN 600: $26*1.8*1.4=65.520$ [L] ŠŽ: $6*1*2-6*0.35*0.35*1.35=11.008$ [M] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=285.940$ [N] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
43	17411	4	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,312		
			<p>Zásyp drenážních šachet.</p> <p>Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.</p> <p>Km cca 0,620: 1*1*0.6=0.600 [A] Km cca 0,840: 1*1*0.3=0.300 [B] SO 102.1/SO 102.2: 1*1*0.6=0.600 [C] Celkem: A+B+C=1.500 [D]</p> <p>D-2*(3.14*0.2*0.2*0.6)-(3.14*0.2*0.2*0.3)=1.312 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
44	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	19,305		
			Zásyp základu rámového propustku v kvalitě těsnící vrstvy dle ČSN 73 6244. Položka 132833.3: $(11+11) \cdot (1.17 \cdot 0.5 + 1.17 \cdot 0.5/2) = 19.305$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
45	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,349		
			Obsyp vyústění vsakovací drenáže ŠP 8/32. $15 \cdot (0.16 + 0.15) - 15 \cdot 3.14 \cdot 0.08 \cdot 0.08 = 4.349$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
46	17910		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM	M3	8 313,000		
			<p>Materiál do násypu armovaného svahu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP po zlepšení.</p> <p>Materiál do násypů v parametrech dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu.</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Pro CBR min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>8313=8 313.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje armovací síť				
47	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	23 750,400		
			<p>Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace.</p> <p>Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích.</p> <p>Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ.</p> <p>1,25 - koeficient zohledňující přesahy kce.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hlavní trasa: 0,006-0,200: 200*16.8=3 360.000 [A] 0,200-0,400: 200*15.1=3 020.000 [B] 0,400-0,600: 200*13.1=2 620.000 [C] 0,600-0,800: 200*11.1=2 220.000 [D] 0,800-0,902: 102*10.2=1 040.400 [E] Sjezd km 0,580: 90*1.25=112.500 [F] Sjezd km 0,786: 27*1.25=33.750 [G] Sjezd polní cesta km 0,875: 307*1.25=383.750 [H] Úprava podloží násypů (položka 289971.1): 10960=10 960.000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=23 750.400 [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
48	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	5 240,600		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 202*1.2=242.400 [A] 836*1.12=936.320 [B] 3761*1.08=4 061.880 [C] Celkem: A+B+C=5 240.600 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
49	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	4 780,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 4780=4 780.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
50	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	10 020,600		
			5240.6+4780=10 020.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
51	21152	1	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	5,625		
			ŠDB 8/16 dle ČSN EN 13285 - vsakovací rýha na ZÚ. Plocha měřena ze vzorového řezu. 0.25*22.5=5.625 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
52	21152	2	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	22,500		
			ŠDB 16/32 dle ČSN EN 13285 - vsakovací rýha na ZÚ. Plocha měřena ze vzorového řezu. 25*0.9=22.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
53	21197	1	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1 568,500		
			Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Komunikace: $(749+56) \cdot (0.4+0.6+0.6)=1\,288.000$ [A] Armovaný svah: $165 \cdot (0.5+0.6+0.6)=280.500$ [B] Celkem: A+B=1 568.500 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
54	21197	2	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	143,500		
			Vsakovací rýha - separační a filtrační geotextilií plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. $22.5 \cdot 2.5 \cdot 2 + 0.5 \cdot 2.5 \cdot 2 + 15 \cdot 0.5 \cdot 2 + 15 \cdot 0.45 \cdot 2 = 143.500$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
55	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	914,000		
			Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; zásepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Komunikace: $749=749.000$ [A] Armovaný svah: $165=165.000$ [B] Celkem: A+B=914.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
56	212646		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečností. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. 56=56.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	56,000		
57	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C12/15-X0, min. 100 mm nad troubu. $6.3*2*0.05=0.630$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
58	26A14		VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM Položka včetně odvozu na skládku, uložení na skládku a skládkovného, bez ohledu na vzdálenost. Včetně ručního odkopu pro rozšíření patky vzpěr. $(14+5)*0.8=15.200$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku	M	15,200		
59	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO Polštář pod násypové těleso ŠD-B frakce 32/63 dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm, hutnění min. na 95% PS, ID=0,90. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. $3541=3\ 541.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3 541,000		
60	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Výplň z prostého betonu za základem rámového propustku C16/20-X0.	M3	15,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 132833.3: $(13+13) \cdot (0.8 \cdot 0.5 + 0.8 \cdot 0.5/2) = 15.600$ [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
61	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I0505, B500B	T	3,682		
			Výztuž základu rámového propustku, předpoklad 130 kg/m3.				
			$((11.8+11.8) \cdot 0.8 \cdot 1.5) \cdot 0.13 = 3.682$ [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
62	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,630		
			Viz položka 451324. Váha 7,90 kg/m2. 100/100/8 Podkladní beton propustku: 29*2.75*0.0079=0.630 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
63	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	14 614,000		
			Filtrační a separační geotextilie pod šterkový polštář dle TP 97, plošná hmotnost min. 400 g/m2. Plocha odměřena digitálně dle charakteristických řezů. 4 m přesah po stranách. $10960+(420-6)*4*2+72*4+13.5*4=14\,614.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
64	28997F		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	79,068		
			Geotextilie na natavované AIP pásy a pod izolační fólii. Min. 600 g/m2. $(1.44*2+2.4)*7.1+2*1.65*6.3*2=79.068$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,301		
			Výztuž říms rámového propustku, předpoklad 170 kg/m3.				
			$((10.7+10.7)*(0.3*0.65+0.25*0.65))*0.17=1.301$ [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
66	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	3,645		
			Výztuž čela rámového propustku, předpoklad 150 kg/m3.				
			$(2.05*(10.8+10.8)*0.65-3.45*0.65*2)*0.15=3.645$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
67	32833		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 4M - 6M	M2	750,000		
			<p>Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém - předpoklad např. Green Terra Mesh - systém s dvouzákrutovými ocelovými sítěmi apod.</p> <p>Materiálové složení je možné nahradit dle systému konkrétního výrobce za splnění předpokladů pro stabilitu svahu.</p> <p>Kompletní provedení, včetně všech nutných prvků, georohoží, sítí, geotextilií, humózního materiálu, osetí, vzpěr, včetně vhodného opatření v místě propustku apod.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Plocha odměřena z podélného profilu.</p> <p>750=750.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy				
			Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu				
			Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové síť s protikorozi ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
68	33817A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ Sloupky oplocení průměru 60,3x2,9 mm, dl. 2800 mm. Protikorozní ochrana dle TKP 14. Položka v kompletní dodávce, včetně kotvícího materiálu, hlavic, víček, železných patek a ukotvení a doplňkových prací v místech dlažeb, PHS, spodních konstrukcí mostů apod. Předpokládaná hmotnost sloupku dl. 2800 mm - 12,4 kg. 14*0.0124=0.174 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	T	0,174		
69	33817D		VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Vzpěry oplocení průměru 48,3x2,6 mm, dl. 2700 mm. Protikorozní ochrana dle TKP 14. Položka v kompletní dodávce, včetně kotvícího materiálu, hlavic, víček, železných patek ukotvení a doplňkových prací v místech dlažeb, PHS, spodních konstrukcí mostů apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 5=5.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	KS	5,000		
70	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15-X0.	M3	15,036		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rámový propustek: $4.1 \cdot (2.4 + 0.5 + 0.5) \cdot 0.15 = 2.091$ [A] Základ rámového propustku: $(11.8 + 11.8) \cdot 0.15 \cdot 1.5 = 5.310$ [B] Podkladní beton bočních drenáží rámového propustku: $0.3 \cdot 0.75 \cdot 6.3 \cdot 2 = 2.835$ [C] HV: $4 \cdot 2.5 \cdot 1.9 \cdot 0.1 = 1.900$ [D] Kan. šachta: $2 \cdot 2 \cdot 0.1 = 0.400$ [E] UV: $20 \cdot (1 \cdot 1) \cdot 0.1 = 2.000$ [F] DŠ: $5 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.1 = 0.500$ [G] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G = 15.036$ [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
71	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,142		
			Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložené desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. $38 \cdot 1.09 \cdot 0.10 = 4.142$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
72	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	11,963		
			Podkladní beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Podkladní beton propustku: 29*0.15*2.75=11.963 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
73	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	12,000		
			ŠD 0/22, tl. 010 m dle ČSN EN 13285 - vsakovací rýha.				
			22.5*0.5*1=11.250 [A] 15*0.5*0.1=0.750 [B] Celkem: A+B=12.000 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
74	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,481		
			Rámový propustek - podsyp ŠP 0/4 pod a nad těsnící fólií.				
			6.3*2*(0.205+0.23)=5.481 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
75	457385		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE	M3	1,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C30/37-XF2 - rámový propustek. Včetně výztuže a trnů pro uchycení. $6.3*2.4*0.1+(6.3*1.2*0.05/2)*2=1.890$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
76	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,825		
			Základové patky oplocení 0,3x0,3x0,80 m; C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné nahradit C20/25nXF3. 14*3.14*0.3*0.3*0.8+5*0.55*0.3*0.8=3.825 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
77	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	914,920		
			HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Koeficient značí průměrnou šířku fólie.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba z lomového kamene - rámová propust: $8+8+((12.5+14+13+11)*1.12)+(5+16*1.08+11*1.12+2*1.08+5*1.12)=114.920$ [A] Položka 935212.1: $17*2.0=34.000$ [B] Položka 935212.2: $119*2.0=238.000$ [C] Položka 935212.3: $242*2.0=484.000$ [D] Položka 935232: $22*2.0=44.000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=914.920$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nezbytné zemní práce (např. svahování) - dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				
78	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	3,314		
			Příložné desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu. $38*1.09*0.08=3.314$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
79	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,550		
			Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm na dno rámového propustku do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 100 mm. Spárování maltou MC25-XF4 $7.1*2*0.25=3.550$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
80	465512	2	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	126,266		
			Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak, Rámová propust: $8*0.35+8*0.35+((12.5+14+13+11)*1.12)*(0.35)=25.396$ [A] Propust km 0,040: $(5+16*1.08+11*1.12+2*1.08+5*1.12)*0.35=14.826$ [B] RN: $224*0.35*1.08*3/4+224*0.35*1.15*1/4=86.044$ [C] Celkem: A+B+C=126.266 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
81	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	14,309		
			C30/37-XF4 - prahy u trubních propustků a u retenční nádrže. Práh na vtoku: $0.8*0.4*3.7=1.184$ [A] Podkladní práh po troubou: $(0.5*0.5+0.3*1.5)*2.75=1.925$ [B] RN: $35*0.8*0.4=11.200$ [C] Celkem: $A+B+C=14.309$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
82	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	1 434,915		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 170 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zohledňují přesahy konstrukčních vrstev. Mimo obrubníky: $3120 \cdot 1.08 \cdot 0.17 = 572.832$ [A] Mezi obrubníky: $4593 \cdot 1.09 \cdot 0.17 = 851.083$ [B] Ostrůvky: $55 \cdot 0.2 = 11.000$ [C] Celkem: $A+B+C = 1\,434.915$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
83	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2 007,000		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. Hlavní trasa: $2007 = 2\,007.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	152,640		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva komunikace. Plocha odměřena digitálně. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Sjezd km 0,580: $90 \cdot 0.3 \cdot 1.2 = 32.400$ [A] Sjezd km 0,786: $27 \cdot 0.3 \cdot 1.2 = 9.720$ [B] Sjezd polní cest km 0,875: $307 \cdot 0.3 \cdot 1.2 = 110.520$ [C] Celkem: $A+B+C=152.640$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
85	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	398,820		
			PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. Sjezd km 0,580: $81 \cdot 1.02 = 82.620$ [A] Sjezd km 0,786: $17 \cdot 1.02 = 17.340$ [B] Sjezd polní cest km 0,875: $293 \cdot 1.02 = 298.860$ [C] Celkem: $A+B+C=398.820$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
86	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	243,000		
			Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 243=243.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
87	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	7 688,780		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. Mimo obrubníky: 3039*1.02=3 099.780 [A] Mezi obrubníky: 4589=4 589.000 [B] Celkem: A+B=7 688.780 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
88	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	15 341,092		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.008 a 1.02 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obrubníky. Mimo obrubníky: 3039*1.008+3039*1.02=6 163.092 [A] Mezi obrubníky: 4589+4589=9 178.000 [B] Celkem: A+B=15 341.092 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
89	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	536,087		
			ACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 70 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Mimo obrubníky: 3039*1.01*0.07=214.857 [A] Mezi obrubníky: 4589*0.07=321.230 [B] Celkem: A+B=536.087 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
90	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	461,327		
			ACP 16S 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Mimo obrubníky: 3039*1.02*0.06=185.987 [A] Mezi obrubníky: 4589*0.06=275.340 [B] Celkem: A+B=461.327 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
91	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	305,728		
			SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Mimo obrubníky: $3039 \cdot 1.005 \cdot 0.04 = 122.168$ [A] Mezi obrubníky: $4589 \cdot 0.04 = 183.560$ [B] Celkem: $A+B=305.728$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
92	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	7 628,000		
			Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. Mimo obrubníky: $3039=3\,039.000$ [A] Mezi obrubníky: $4589=4\,589.000$ [B] Celkem: $A+B=7\,628.000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
93	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	7 688,780		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Mimo obrubníky: 3039*1.02=3 099.780 [A] Mezi obrubníky: 4589=4 589.000 [B] Celkem: A+B=7 688.780 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
94	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	69,000		
			Kamenná dlažba 8/10 (tle TP 92) uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 100 mm. Dále bude navázáno na konstrukční skladbu komunikace. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Žlab sjezdu - lože min. 200 mm. Směrovací ostrůvek 5=5.000 [A] Dělicí ostrůvek 49=49.000 [B] Žlab sjezdu km 0,875: 15=15.000 [C] Celkem: A+B+C=69.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
95	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE	M2	8,000		
			Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směrovací ostrůvek: 8=8.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
96	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Dělicí ostrůvek: 3.5=3.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,500		
97	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm;	M2	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Sjezdy: 12.5=12.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
98	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	46,000		
			Kabelové chráničky u přejezdu. 14+14+18=46.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
99	702422		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	2,000		
			Prostup pro kabely přes betonovou palisádu. 2=2.000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
100	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ALP (1.44*2+2.4*2)*7.1=54.528 [A]	M2	54,528		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku				
101	711312		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace NAIP	M2	37,488		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1.44*2+2.4)*7.1=37.488 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
102	711317		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ	M2	20,790		
			Těsnící fólie drenáže rámového propustku.				
			1.65*2*6.3=20.790 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
103	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM	M2	82,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplastovaný drát, rozměru ok 55x55 mm (37+4)*2=82.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
104	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	217,950		
			Přípojky horských, sorpčních a uličních vpustí - PP DN 150 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient 1,1 horských vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. Koeficient 1,25 uličních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. Koeficient 1,35 sorpčních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. SV: 86*1.35=116.100 [A] UV: 75*1.25=93.750 [B] ŠŽ: 6*1.35=8.100 [C] Celkem: A+B+C=217.950 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
105	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	33,750		
			Přípojky horských, sorpčních a uličních vpustí - PP DN 200 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. HV34: $12 \cdot 1.25 = 15.000$ [A] UV32+33: $15 \cdot 1.25 = 18.750$ [B] Celkem: $A+B=33.750$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
106	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	34,425		
			Přípojky horských, sorpčních a uličních vpustí - PP DN 300 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. HV33: 12*1.35=16.200 [A] HV35: 13.5*1.35=18.225 [B] Celkem: A+B=34.425 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
107	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	5,200		
			Napojení objektu SO 200 a nové kanalizační šachty. Min. SN 16, včetně nutného statického zajištění apod. s ohledem na hloubku uložení. 5.2=5.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
108	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	14,200		
			Drenážní potrubí min. SN 8, DN 150 - rámový propustek - včetně vyvrtávek nutných otvorů apod. 2*7.1=14.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
109	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	15,000		
			Drenážní potrubí min. SN 12, DN 160 - vsakovací průleh - včetně vyvrtávek nutných otvorů, odboček, kolen apod. 15=15.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
110	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	22,500		
			Drenážní potrubí min. SN 12, DN 160 - vsakovací průleh - včetně vyvrtávek nutných otvorů, odboček, kolen apod. Perforace 220° s plným dnem. 22.5=22.500 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
111	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM Kompletní provedení, včetně poklopů D400, izolací, otvorů, nátěrů, zajištění stability apod. Nutné uvažovat nadstandardní výšku do 10 m (max. možná výška např. dle PREFA Brno). l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
112	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU Dle VL z beton C30/37-XF4. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
113	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80	KUS	5,000		
			Drenážní šachtiice km cca 0,670 a km 0,680, km 0,700 - výústní objekt. Předpoklad plastová šachta z PP průměru DN400, včetně poklopů min. C250 (umístění mimo vozovku). Odkopy součástí odkopů pro spodní stavbu. Kompletní provedení a dodávka. ZÚ: 1=1.000 [A] km 0,520: 1=1.000 [B] km 0,620: 1=1.000 [C] km 0,840: 1=1.000 [D] km 0,903: 1=1.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5.000 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce				
114	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	20,000		
			Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400, kalových košů, zálivek, izolací apod. 20=20.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
115	89712	R	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ SORPČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Sorpční vpusti dle PD. Kompletní provedení a dodávka, včetně mříže a rámu min. D400, košů apod. Předpokládaný průtok pro vpust odvodňující plochu do 300 m2. Přípojka DN 150. 8=8.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	8,000		
116	89722		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Kompletní provedení ze železobetonu C30/37-XF4 (možno alternativně monolitické), včetně výztuže (předpoklad KARI 100/100/8), včetně typizované mříže s rámem min. C250. Včetně kalové prostoru zpevněného dlažbou z lomového kamene s podkladním betonem a vyspárováním, včetně otvoru přípojky do DN300, včetně ochranných nátěrů NA a NP apod. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
117	897626		VPUSTĚ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM Vpust'ový dílec štěrbinové trouby typu I, s přerušovanou štěrbinou Kompletní dodávka, včetně mříží D400, rámu, těsnění, zálivek, betonového lože, spojovacích nátěrů, dilatací apod. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
118	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM Čistící dílec štěrbinové trouby typu I, s přerušovanou štěrbinou. Kompletní dodávka, včetně mříží D400, rámu, těsnění, zálivek, betonového lože, spojovacích nátěrů, dilatací apod. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
119	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Zaústění potrubí přípojek UV, SV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. UV: 19=19.000 [A] HV: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=20.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvědušnění potrubí a pod.	KUS	20,000		
120	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM Zaústění potrubí přípojek UV, SV a HV do kanalizace.	KUS	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. SV: 8=8.000 [A] HV: 1=1.000 [B] UV: 1=1.000 [C] Celkem: A+B+C=10.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
121	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM	KUS	2,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV a HV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. HV: 1=1.000 [A] SŽ: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
122	899524	1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	31,900		
			Obetonování propustku z betonu C25/30nXF3, tl. min. 200 mm. Plocha odměřena digitálně z řezu propustku. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. 29*1.1=31.900 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
123	899524	2	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	86,170		
			<p>Obetonování z betonu C25/30nXF3. Plocha odměřena digitálně z řezu propusktu. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3.</p> <p>87433: $217.95 \cdot 0.35 - 217.95 \cdot 3.14 \cdot 0.075 \cdot 0.075 = 72.433$ [A] 87434: $33.75 \cdot 0.4 \cdot 0.4 - 33.75 \cdot 3.14 \cdot 0.1 \cdot 0.1 = 4.340$ [B] 87445: $34.425 \cdot 0.5 \cdot 0.5 - 34.425 \cdot 3.14 \cdot 0.15 \cdot 0.15 = 6.174$ [C] 87458: $5.2 \cdot 0.95 \cdot 0.95 - 5.2 \cdot 3.14 \cdot 0.3 \cdot 0.3 = 3.223$ [D] Celkem: A+B+C+D=86.170 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
124	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	5,200		
			Položka 87458.				
			5.2=5.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
125	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	21,000		
			Silniční zábradlí výšky 1,30m na rámovém propustku. Dodatečně kotvené.				
			Včetně PKO a nátěru RAL dle požadavku investora.				
			Včetně všech prvků kotvení, plastbetonu apod.				
			2*10.5=21.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
126	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -	M	172,000		
			DODÁVKA A MONTÁŽ				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/N2 včetně náběhů. Včetně antikorozní ochrany, napojení, spojovacích prvků, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO. Kompletní dodávka. 172=172.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
127	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	83,000		
			Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Bílá barva. Z 11g - červená barva. Z11g: 6=6.000 [A] Z11c+Z11d: 77=77.000 [B] Celkem: A+B=83.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
128	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	11,000		
			Z 11a + Z 11b (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové nástavce na svodidlo. Výška směrového nástavce musí dosahovat hodnoty 330 mm ±50 mm.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11=11.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
129	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	11,000		
			Odrázky v prolisu svodnice. 11=11.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
130	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. P6: 2=2.000 [A] A32a: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
131	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. Železniční přejezd: 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
132	915641		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD Knoflíky frézované do obrub podél společné stezky v přímém rozhraní stezka / obrubník / vozovka. 46=46.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	46,000		
133	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Betonové palisády šířky min. 0,2 m, výšky 2,00 m a délky 6,0 m uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Kotvení do základu palisády musí být realizováno min. do 1/3 celkové výšky betonové palisády. Položka včetně betonového lože tl. min. 400 mm (vykázán objem palisády, nutné zohlednit v ceně). V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 6*2*0.2=2.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	2,400		
134	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 1469=1 469.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	1 469,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
135	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	38,000		
			Nájezdové obruby 300x195 mm uložených do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 26+12=38.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
136	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	35,500		
			Kamenné obrubníky OP2 do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 35.5=35.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
137	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	60,268		
			Čelo rámového propustku z monolitického ŽB C30/37-XF4. Včetně izolačních nátěrů. Čela: $2.05 \cdot (10.8 + 10.8) \cdot 0.65 - 3.45 \cdot 0.65 \cdot 2 = 24.297$ [A] Základy: $(11.8 + 11.8) \cdot 0.8 \cdot 1.5 = 28.320$ [B] Římsy: $(10.7 + 10.7) \cdot (0.3 \cdot 0.65 + 0.25 \cdot 0.65) = 7.651$ [C] Celkem: A+B+C=60.268 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- dodání a osazení výztuže,- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
138	9183G3		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PLASTOVÝCH	M	30,500		
			PE-HD potrubí DN 1200 min. SN 16. Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. 30.5=30.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
139	91841		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100	M	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rámový propustek vnitřních rozměrů 2000x1000 mm z betonu min. C30/37-XF4. 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci.				
140	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka je ponížena vůči položkám obrubníků ponížena o vnitřní plochy. Rozměr dle VL min. 20x12 mm. 1491=1 491.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 491,000		
141	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obrubníků v souladu se VL. 1491=1 491.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	1 491,000		
142	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY Štěrbínové trouby typu I, s přerušovanou štěrbinou Kompletní dodávka, včetně mříží D400, ráků, těsnění, zálivek, betonového lože, spojovacích nátěrů, dilatací apod. Nutné počítat s atypickou délkou.	M	6,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6.5=6.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				
143	935212	1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové spádové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 0,10 m. Příkopové tvárnice budou uloženy do podoby skluzu. Skluz dle VL 2 214.01 08.07, včetně výplně spár apod. Výkop součástí odkopu spodní stavby. Plocha měřena digitálně, koeficient 1.15 zohledňuje sklon svahu. 17=17.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	17,000		
144	935212	2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m - standardní hloubka. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace.	M	119,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop součástí odkopu spodní stavby. 119=119.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
145	935212	3	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m - hloubka 0,22 m např. TBM-Q220-600. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 259-17=242.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	242,000		
146	935232		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~1000 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m - např. ŽPSV TZZ 5. Spáry mezi tvárnici	M	22,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem.</p> <p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Délka měřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Výkop součástí odkopu spodní stavby.</p> <p>22=22.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
147	93556		<p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČET MŘÍŽÍ</p> <p>Žlab šířky 350 mm, včetně mříže D400, potřebných izolací, kotvicích prvků, seřízení, spárovacích malt, provedení se spádovaným dnem apod. Kompletní dodávka.</p> <p>Včetně betonového lože min. 250 mm C25/30nXF3.</p> <p>Např. ACO PowerDrain 355/375 mm.</p> <p>7=7.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže- spárování, úpravy vtoku a výtoku- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	7,000		
148	96615		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Betonové patky svislého dopravního značení.</p> <p>Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku.</p> <p>Železniční přejezd: 2*(0.5*0.5*0.8)=0.400 [A]</p>	M3	0,400		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
149	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	85,335		
			Bourání čel trubních propustí, říms, kamenného obkladu apod. Kompletní provedení, včetně odstranění zábradlí, doplňkových kcí, stavek, mříží apod. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Mimo ŽB kce včetně poplatku za skládku, odvozu a uložení na skládku. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odkrytí. Čelo u RN: $(5.5+6)*2.6*0.8+(5.5+6)*0.8*(0.8+0.5+1)=45.080$ [A] Čelo v příkopu: $6*0.6*1.2+6*0.8*(0.6+0.5+1)=14.400$ [B] Vtokový objekt RN: $4.4*2.2*0.5+(4.4*2.2*2.5-4.4*0.35*2-1.5*0.35*2)=24.910$ [C] Schodnice: $2.7*1*0.35=0.945$ [D] Celkem: $A+B+C+D=85.335$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
150	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	28,000		
			Odstranění ŽB trub, včetně případného obetonování a zbývajících prvků trubního propustku. $20.5+7.5=28.000$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet: SO 102.1 Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
151	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	55,000		
			Odstranění oplocenky z dřevěných trámů a pletiva. Kompletní položka, včetně skládkového, skládky a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. 55=55.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
152	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	2,000		
			Vybourání kompletní kanalizační šachty u výtoku z RN. 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 102.1	Přístupová komunikace západ - část jih
Rozpočet:	SO 102.1	Přístupová komunikace západ - část jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
153	96713		<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC</p> <p>Bourání čel trubních propustí, říms, kamenného obkladu apod. Kompletní provedení, včetně odstranění zábradlí, doplňkových kcí, staveček, mříží apod. Odvoz bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Mimo kamenné kce včetně poplatku za skládku a uložení na skládku.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti po odkrytí.</p> <p>Výtok od RN: 1.5*0.5*1.5+1.5*1*0.8=2.325 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M3	2,325		
154	969258		<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ</p> <p>Vybourání potrubí mezi šachtou u výtoku z RN a šachtou v suchém poldru.</p> <p>Předpoklad - ŽB DN 600.</p> <p>26=26.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	26,000		
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	668,052		
			Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11372: 278.355*2.4=668.052 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 190,160		
			Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11318: (12*0.04)*2.0=0.960 [A] Položka 11332: 1208.6*2.0=2 417.200 [B] Položka 12373PAR.1: 386*2.0=772.000 [C] Celkem: A+B+C=3 190.160 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	52,356		
			Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. U trub uvažováno DN 400 - 304 kg/m; obetonování tl. 100 mm. U trub uvažováno DN 600 - 564 kg/m; obetonování tl. 100 mm.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 11318: $(12 \cdot 0.08) \cdot 2.5 = 2.400$ [A] Položka 11351: $(8 \cdot 0.08 \cdot 0.25 + 8 \cdot 0.05) \cdot 2.5 = 1.400$ [B] Položka 11352: $(4 \cdot 0.15 \cdot 0.25 + 4 \cdot 0.05) \cdot 2.5 = 0.875$ [C] Položka 96615: $0.2 \cdot 2.5 = 0.500$ [D] Položka 96616: $1.44 \cdot 2.5 = 3.600$ [E] Položka 966346: $(16.5) \cdot 0.304 + (16.5) \cdot (0.8 \cdot 0.8 - 3.14 \cdot 0.28 \cdot 0.28) \cdot 2.5 + 8 \cdot 0.304 = 23.693$ [F] Položka 966358: $(11) \cdot 0.564 + (11) \cdot (1 \cdot 1 - 3.14 \cdot 0.4 \cdot 0.4) \cdot 2.5 = 19.888$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G = 52.356$ [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	438,770		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. $219.385 \cdot 2 = 438.770$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	1,440		
			Odstranění betonové dlažby, včetně lože. Dlažba předpoklad 80 mm, lože 40 mm. Plocha měřena digitálně. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití stávajících nepoškozených kusů. $12 \cdot (0.08 + 0.04) = 1.440$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 208,600		
			Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem).				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficient 1.3 vyjadřuje přesahy kcí dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Polní cesty: $(908+1502)*0.5=1\,205.000$ [A] Zámková dlažba: $12*0.25*1.2=3.600$ [B] Celkem: A+B=1 208.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	8,000		
			<p>Včetně dopravy a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Včetně betonového lože.</p> <p>$2*4=8.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	4,000		
			<p>Včetně dopravy a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Včetně betonového lože.</p> <p>$4=4.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	278,355		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficient 1.05 vyjadřuje přesahy kce dle VL. Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky.</p> <p>Polní cesta ZÚ kú: realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. ZÚ - km 1,280: realizace po roce 2019 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Uvažováno PN 502. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. $(908+1502)*0.11*1.05=278.355$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
10	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	344,000		
			<p>Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. $344=344.000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>				
11	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	2 591,906		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.
Položka bude čerpána dle skutečnosti.
Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod.
Zemina podmínečně vhodná dle IGP.
Dlažba z lomového kamene (v bilanci prací započtena tl. 0,18 m) - propustky.
Odkop u normých stěn započten v bilanci.

Bilance: $2174=2\ 174.000$ [A]
Navážka: $386=386.000$ [B]
Propustky - dlažba z lomového kamene: $(6+71*1.12)*0.17=14.538$ [C]

Zatrubněné sjezdy:
km 0,96685: $(11.8*1.8)*0.200=4.248$ [D]
km 1,29044: $(13.1*1.8)*0.200=4.716$ [E]
km 1,39650: $(16.4*1.8)*0.200=5.904$ [F]
km 1,47432: $(14.3-1.8)*0.200=2.500$ [G]

Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=2\ 591.906$ [H]
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii
- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
12	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 842,350		
			PARAMETRICKY				
			<div>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</div> <div>Výkop pro aktivní zónu.</div> <div>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</div> <div>Hodnota viz bilance prací.</div> <div>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</div> <div>Bilance: 1700=1 700.000 [A]</div> <div>Sjezd km 0,96685: 55*0.5*1.3=35.750 [B]</div> <div>Sjezd km 1,29044: 62*0.5*1.3=40.300 [C]</div> <div>Sjezd km 1,39650: 55*0.5*1.3=35.750 [D]</div> <div>Sjezd km 1.47432: 40*0.5*1.3=26.000 [E]</div> <div>Sjezd RS: 7*0.5*1.3=4.550 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=1 842.350 [G]</div> <div>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12373PAR	3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	39,919		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Trubní propustek km 1,16686. Odkop nad troubami součástí bilance. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Pod troubami: $4.4 \cdot 0.15 \cdot 10.5 = 6.930$ [A] Vtok: $6 \cdot 1.82 \cdot 0.35 + 6 \cdot 1.27 \cdot 1.12 \cdot 0.35 = 6.809$ [B] Vtok - odkop za prahy - trouby: $4.4 \cdot (0.55 + 0.4) = 4.180$ [C] Vtok - odkop za prahy: $6 \cdot (0.17 + 0.3) = 2.820$ [D] Výtok - odkop za prahy - trouby: $4.4 \cdot (0.55 + 0.4) = 4.180$ [E] Výtok - odkop za prahy: $6 \cdot 2.5 = 15.000$ [F] Celkem: $A + B + C + D + E + F = 39.919$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	245,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Plochy měřeny digitálně z koordinační situace - rámový propustek, odkop včetně čel apod..</p> <p>245=245.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. 734=734.000 [A]	M3	734,000		
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 652,420		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. 17111: 1631.3=1 631.300 [A] 17411: 21.12=21.120 [B] Celkem: A+B=1 652.420 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
17	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	3 367,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $1700+734+791=3\,225.000$ [A]</p> <p>Sjezd km 0,96685: $55*0.5*1.3=35.750$ [B]</p> <p>Sjezd km 1,29044: $62*0.5*1.3=40.300$ [C]</p> <p>Sjezd km 1,39650: $55*0.5*1.3=35.750$ [D]</p> <p>Sjezd km 1.47432: $40*0.5*1.3=26.000$ [E]</p> <p>Sjezd RS: $7*0.5*1.3=4.550$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F=3\,367.350$ [G]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
18	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	887,172		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18222, 18232. (2391.48+3523)*0.15=887.172 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie. 219.385=219.385 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	219,385		
20	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	290,058		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.</p> <p>12383PAR.1: 245=245.000 [A] 132833.1: 28=28.000 [B] 132833.1: 17.058=17.058 [C] Celkem: A+B+C=290.058 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
21	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	734,000		
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.</p> <p>12383PAR.2: 734=734.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
22	132733	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	13,342		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Normé stěny. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. LS - levá strana, PS - pravá strana.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Práh LS: $0.8*0.4*0.8+0.4*0.4*0.8*1.12+0.4*0.4*0.8*1.08=0.538$ [A] Práh PS: $0.6*0.4*0.8+2.15*0.4*0.8*1.08+1.6*0.4*0.8*1.12=1.508$ [B] Normá stěna LS: $4.4*1.05*0.75=3.465$ [C] Normá stěna PS: $4.4*1.05*0.65=3.003$ [D] Normá stěna PS: $4.4*1.05*0.8=3.696$ [E] Práh PS: $0.6*0.4*0.8+0.75*0.4*0.8*1.08+1.9*0.4*0.8*1.12=1.132$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=13.342$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	132733	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	13,460		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.
Propustky - sjezdy.
Položka bude čerpána dle skutečností, položka včetně pažení.
Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.
Délka odměřena digitálně z koordinační situace.

km 0,96685: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.4 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.234$ [A]
km 1,29044: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.2 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.8 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.238$ [B]
km 1,39650: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.85 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 2.0 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.682$ [C]
km 1,47432: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.85 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.306$ [D]
Celkem: $A+B+C+D=13.460$ [E]

Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	132733	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	8,120		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Propustek km 1,16686.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Práh vtok: $6*0.25*0.8=1.200$ [A] Práh vtok - čelo: $0.5*4.4*0.8+0.25*1*4.4=2.860$ [B] Práh výtok - čelo: $0.5*4.4*0.8+0.25*1*4.4=2.860$ [C] Práh výtok: $6*0.25*0.8=1.200$ [D] Celkem: $A+B+C+D=8.120$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <p>ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	132733	4	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	92,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha zemní pláně.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Plocha odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>km 1.210 - 1.290: (1290-1210)*1.15=92.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
26	132833	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	28,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha zemní pláň.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Plocha odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>km 1.210 - 1.290: (1290-1210)*0.35=28.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
27	132833	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	17,058		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha zemní pláň.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Plocha odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>16.5*1.6*0.8-16.5*3.14*0.28*0.28=17.058 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
28	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5 625,155		
			<p>Uložení na mezideponie (po předcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>12373PAR.1: 2591.906=2 591.906 [A] 12373PAR.2: 1842.35=1 842.350 [B] 12373PAR.3: 39.919=39.919 [C] 12383PAR.1: 245=245.000 [D] 12383PAR.2: 734=734.000 [E] 132733.1: 13.342=13.342 [F] 132733.2: 13.46=13.460 [G] 132733.3: 8.12=8.120 [H] 132733.4: 92=92.000 [I] 132833.1: 28=28.000 [J] 132833.1: 17.058=17.058 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=5 625.155 [L]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
29	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	1 631,300		
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání,</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: $1594=1\,594.000$ [A] Propustek km 1,16686: Vtok - odkop za prahy - trouby: $4.4*(0.55+0.4)=4.180$ [B] Vtok - odkop za prahy: $6*(0.17+0.3)=2.820$ [C] Výtok - odkop za prahy - trouby: $4.4*(0.55+0.4)=4.180$ [D] Výtok - odkop za prahy: $6*2.5=15.000$ [E] Zatrubněné sjezdy (zásyp mezi AZ a podkl. bet): km 0,96685: $(11.8)*2*0.1=2.360$ [F] km 1,29044: $(13.1)*2*0.1=2.620$ [G] km 1,39650: $(16.4)*2*0.1=3.280$ [H] km 1,47432: $(14.3)*2*0.1=2.860$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=1\,631.300$ [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
30	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	219,385		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečností. 219.385=219.385 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
31	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	3 367,350		
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $1700+734+791=3\,225.000$ [A]</p> <p>Sjezd km 0,96685: $55*0.5*1.3=35.750$ [B] Sjezd km 1,29044: $62*0.5*1.3=40.300$ [C] Sjezd km 1,39650: $55*0.5*1.3=35.750$ [D] Sjezd km 1.47432: $40*0.5*1.3=26.000$ [E] Sjezd RS: $7*0.5*1.3=4.550$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=3\,367.350$ [G]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
32	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	340,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 340=340.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
33	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	21,120		
			Zásyp rýhy po odstranění trubicí propustí. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. $16.5*1.6*0.8=21.120$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
34	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,400		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 8/16 do hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. $(1290-1210)*0.38=30.400$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
35	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	87,200		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 16/32 od hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. (1290-1210)*1.09=87.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 392,950		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 1,30 - koeficient zohledňující přesahy kce. Hlavní trasa: 0,902-1,000: $100 \cdot 10.2 = 1\,020.000$ [A] 1,000-1,200: $200 \cdot 9.4 = 1\,880.000$ [B] 1,200-1,300: $100 \cdot 11.2 = 1\,120.000$ [C] 1,300-1,400: $100 \cdot 10.1 = 1\,010.000$ [D] 1,400-KÚ: $100 \cdot 9.5 + 19 \cdot ((9.4 + 4.1) / 2) = 1\,078.250$ [E] Sjezd km 0,96685: $55 \cdot 1.3 = 71.500$ [F] Sjezd km 1,29044: $62 \cdot 1.3 = 80.600$ [G] Sjezd km 1,39650: $55 \cdot 1.3 = 71.500$ [H] Sjezd km 1.47432: $40 \cdot 1.3 = 52.000$ [I] Sjezd RS: $7 \cdot 1.3 = 9.100$ [J] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 6\,392.950$ [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
37	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	2 391,480		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 1:2.0: $603 \cdot 1.12 = 675.360$ [A] 1:2.5: $1589 \cdot 1.08 = 1\,716.120$ [B] Celkem: $A+B = 2\,391.480$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
38	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	3 523,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 3523=3 523.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
39	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	5 914,480		
			(2391.48+3523)=5 914.480 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
40	21197	1	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	73,600		
			Separační a filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. 46*(0.6+0.4+0.6)=73.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
41	21197	2	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	336,000		
			Separační a filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. (1290-1210)*(1.8+1.8+0.6)=336.000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
42	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	46,000		
			Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace.				
			46=46.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem				
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
43	272366	1	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,365		
			Viz položka 451324.1				
			Váha 7,90 kg/m2.				
			100/100/8				
			10.5*4.4*0.00790=0.365 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	272366	2	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,303		
			Viz položka 451324.2 Váha 3,03 kg/m2. 150/150/6 km 0,96685: 11.8*1.8=21.240 [A] km 1,29044: 13.1*1.8=23.580 [B] km 1,39650: 16.4*1.8=29.520 [C] km 1,47432: 14.3*1.8=25.740 [D] Celkem: A+B+C+D=100.080 [E] E*0.00303=0.303 [F]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
45	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,386		
			Podkladní beton C12/15-X0. Podkladní beton pod normou stěnu. Normá stěna LS: $4.4*0.1*1.05=0.462$ [A] Normá stěna PS: $4.4*0.1*1.05=0.462$ [B] Normá stěna PS: $4.4*0.1*1.05=0.462$ [C] Celkem: $A+B+C=1.386$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a ods kružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
46	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	55,699		
			Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložené desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 511*1.09*0.10=55.699 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
47	451324	1	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	6,930		
			Podkladní beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Propustek km 1,16686. $10.5*4.4*0.15=6.930$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
48	451324	2	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	12,900		
			Podkladní beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Zatrubněné sjezdy, km 0,96685: (11.8-2*0.5)*0.250=2.700 [A] km 1,29044: (13.1-2*0.5)*0.250=3.025 [B] km 1,39650: (16.4-2*0.5)*0.250=3.850 [C] km 1,47432: (14.3-2*0.5)*0.250=3.325 [D] Celkem: A+B+C+D=12.900 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Koeficient značí průměrnou šířku fólie. Odečet nadobrubníkové příkopové tvárnice. Příkopová tvárnice: $588 \cdot 2,7 = 1\,587,600$ [A] Normá stěna LS: $(15 + 21 \cdot 1,12 + 19 \cdot 1,08) = 59,040$ [B] Normá stěna PS: $(23 + 57 \cdot 1,08 + 49 \cdot 1,12) = 139,440$ [C] Normá stěna PS: $(60 + 114 \cdot 1,08 + 120 \cdot 1,12) = 317,520$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 2\,103,600$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nezbytné zemní práce (např. svahování) - dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy	M2	2 103,600		
50	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH Přiložné desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu. $511 \cdot 1,09 \cdot 0,08 = 44,559$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)	M3	44,559		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
51	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	180,600		
			<p>Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Norné stěny.</p> <p>Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak,</p> <p>Normá stěna LS: $(15+21*1.12+19*1.08)*0.35=20.664$ [A]</p> <p>Normá stěna PS: $(23+57*1.08+49*1.12)*0.35=48.804$ [B]</p> <p>Normá stěna PS: $(60+114*1.08+120*1.12)*0.35=111.132$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=180.600 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	465512	2	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	23,621		
			Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Propustek km 1,16686. Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak, Vtok: $(20.5*1.08+3.6+7.65*1.12)*0.35=12.008$ [A] Výtok: $(21*1.08+10.5)*0.35=11.613$ [B] Celkem: A+B=23.621 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
53	465512	3	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	45,122		
			Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Zatrubněné sjezdy. Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak, km 0,96685: $(1.5+5.5*1.08+12*1.12)*0.35=7.308$ [A] km 1,29044: $(5.5*1.08+15*1.12)*0.35=7.959$ [B] km 1,39650: $(1+9.5*1.08+20*1.12)*0.35=11.781$ [C] km 1,47432: $(1+22*1.08+24*1.12)*0.35=18.074$ [D] Celkem: A+B+C+D=45.122 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
54	467315	1	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	3,178		
			C30/37-XF4. Normé stěny - prahy. Práh LS: $0.8*0.4*0.8+0.4*0.4*0.8*1.12+0.4*0.4*0.8*1.08=0.538$ [A] Práh PS: $0.6*0.4*0.8+2.15*0.4*0.8*1.08+1.6*0.4*0.8*1.12=1.508$ [B] Práh PS: $0.6*0.4*0.8+0.75*0.4*0.8*1.08+1.9*0.4*0.8*1.12=1.132$ [C] Celkem: $A+B+C=3.178$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	467315	2	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37-XF4. Podkladní a vtokové a výtokové prahy propustku km 1,16686. Práh vtok: $6*0.25*0.8=1.200$ [A] Práh vtok - čelo: $0.5*4.4*0.8+0.25*1*4.4=2.860$ [B] Práh výtok - čelo: $0.5*4.4*0.8+0.25*1*4.4=2.860$ [C] Práh výtok: $6*0.25*0.8=1.200$ [D] Celkem: $A+B+C+D=8.120$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	8,120		
56	467315	3	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	13,460		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C30/37-XF4. Podkladní a vtokové a výtokové prahy zatrubněných sjezdů. km 0,96685: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.4 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.234$ [A] km 1,29044: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.2 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.8 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.238$ [B] km 1,39650: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.85 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 2.0 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.682$ [C] km 1,47432: $2 \cdot (0.6 \cdot 0.3 \cdot 0.8 + 1.85 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 0.8 \cdot 1.12) + 2 \cdot 1.7 \cdot 0.8 \cdot 0.5 = 3.306$ [D] Celkem: A+B+C+D=13.460 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
57	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT Monolitické bloky normých stěn ze železobetonu včetně výztuže - C30/37-XF4 dle VL. Předpoklad výztuže 120 kg/m3.	M3	17,388		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Normá stěna LS: 4.4*1.4*1.05-0.8*0.8*1.05=5.796 [A] Normá stěna PS: 4.4*1.4*1.05-0.8*0.8*1.05=5.796 [B] Normá stěna PS: 4.4*1.4*1.05-0.8*0.8*1.05=5.796 [C] Celkem: A+B+C=17.388 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
58	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 130 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně.	M3	602,367		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficienty zohledňují přesahy konstrukčních vrstev. 4251*0.13*1.09=602.367 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
59	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 252,000		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. 1252=1 252.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
60	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	71,175		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 250 mm. Ochranná vrstva komunikace. Plocha odměřena digitálně. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sjezd km 0,96685: $55 \cdot 1.3 \cdot 0.25 = 17.875$ [A] Sjezd km 1,29044: $62 \cdot 1.3 \cdot 0.25 = 20.150$ [B] Sjezd km 1,39650: $55 \cdot 1.3 \cdot 0.25 = 17.875$ [C] Sjezd km 1.47432: $40 \cdot 1.3 \cdot 0.25 = 13.000$ [D] Sjezd RS: $7 \cdot 1.3 \cdot 0.25 = 2.275$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 71.175$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
61	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. Sjezd km 0,96685: $55 \cdot 1.02 = 56.100$ [A] Sjezd km 1,29044: $62 \cdot 1.02 = 63.240$ [B] Sjezd km 1,39650: $55 \cdot 1.02 = 56.100$ [C] Sjezd km 1.47432: $40 \cdot 1.02 = 40.800$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 216.240$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	216,240		
62	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně.	M2	645,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			645=645.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
63	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 4251*1.09=4 633.590 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 633,590		
64	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.03 a 1.05 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obrušníky. 4251*1.03+4251*1.05=8 842.080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	8 842,080		
65	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S ACO 11+, PmB 25/55-55(65) tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně.	M3	170,890		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. 4251*1.005*0.04=170.890 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
66	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S ACL 16+, PmB 25/55-60(65) tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. 4251*1.03*0.06=262.712 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	262,712		
67	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. 4251*1.05*0.05=223.178 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	223,178		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
68	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	4 633,590		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 4251*1.09=4 633.590 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
69	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE	M2	5,700		
			Z KAM				
			Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. 7-3.25*0.4=5.700 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Varovný pás na sjezdu k RS. 3.25*0.4=1.300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1,300		
71	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU Dle VL z betonu C30/37-XF4. km 0,950: 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	899303	R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POCH Odstranění a obnova POCH, kompletní provedení včetně chrániček, výkopů, zásypů, odstranění a osazení číhaček apod. Kompletní dodávka. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka zásuvky POCH zahrnuje i vodiče z média a z chráničky, event. i vlastní sloupek (pokud není zásuvka umístěna na orientačním sloupku nebo na číhačce).	KUS	1,000		
73	899574	1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE Beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Propustek km 1,16686. KARI 100/100/8. 4.4*1.23*12.4-3.14*0.5*0.5*3*12.4=37.907 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	37,907		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
74	899574	2	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	22,240		
			Beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Zatrubněné sjezdy, KARI 150/150/6. km 0,96685: 11.8*0.400=4.720 [A] km 1,29044: 13.1*0.400=5.240 [B] km 1,39650: 16.4*0.400=6.560 [C] km 1,47432: 14.3*0.400=5.720 [D] Celkem: A+B+C+D=22.240 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
75	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	94,000		
			<p>Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Bílá barva.</p> <p>Z 11g - červená barva.</p> <p>Z11g: 8=8.000 [A] Z11c+Z11d: 86=86.000 [B] Celkem: A+B=94.000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
76	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			<p>Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod.</p> <p>Povinný odkup zhotovitele.</p> <p>B 1 + E13: 2=2.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
77	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSL OVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. Značení u OK bude znovu využito. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
78	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	4,200		
			Betonové obrubníky 80x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. U regulační stanice (RS). 4.2=4.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
79	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	344,000		
			Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 150 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 344=344.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH	M	55,600		
			Potrubí z PP DN 600 mm; min. SN 16				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. Zatrubněné sjezdy. km 0,96685: 11.8=11.800 [A] km 1,29044: 13.1=13.100 [B] km 1,39650: 16.4=16.400 [C] km 1,47432: 14.3=14.300 [D] Celkem: A+B+C+D=55.600 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
81	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH	M	40,500		
			Potrubí z PE-HD DN 1000 mm; min. SN 16 Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. 3*13.5=40.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
82	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	344,000		
			Výplň spár pro prořiznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka je ponížena vůči položkám obrubníků ponížena o vnitřní plochy. Rozměr dle VL min. 20x12 mm. Položka 917224: 344=344.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obručníků v souladu se VL. Položka 917224: 344=344.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	344,000		
84	93421		HRADÍTKA A STAVIDLOVÉ TABULE RYBNÍKŮ A NÁDRŽÍ ZE DŘEVA Hradítka norné stěny. Fošny tl. 40mm, dl. 870mm. Impregnace 2x nátěr - viz VL2 2.216 - součástí položky. 0.04*0.87*0.6*3*3=0.188 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,	M3	0,188		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav,				
85	935212	1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m - standardní hloubka. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 870-28=842.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	842,000		
86	935212	2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m - hloubka 0,22 m např. TBM-Q220-600. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace.	M	28,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop součástí odkopu spodní stavby. 28=28.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
87	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	127,620		
			Vodítka norných stěn. U profil č. 65, hm 7,09 kg/m. 3*(2*3)*1*7.09=127.620 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:				
88	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	0,200		
			Betonové patky svislého dopravního značení. Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku. B1 + E13: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
89	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	1,440		
			Bourání čel trubních propustí, říms, odvodňovacích prvků apod. Kompletní provedení, včetně odstranění zábradlí, doplňkových kcí, staveček, mříží apod. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Mimo ŽB kce včetně poplatku za skládku, odvozu a uložení na skládku. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odkrytí. Položka včetně zaslepení na výtok. Čelo (zasypáno - odhad): $1.5*0.8*0.4+1.5*0.8*0.8=1.440$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet: SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
90	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	24,500		
			Odstranění ŽB trub, včetně případného obetonování a zbývajících prvků trubního propustku. Položka včetně zaslepení na výtoku - dobetonávka C30/37-XF4. Cca km 1,390: 16.5=16.500 [B] Cca km 1,470: 8=8.000 [C] Celkem: B+C=24.500 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
91	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	11,000		
			Odstranění ŽB trub, včetně případného obetonování a zbývajících prvků trubního propustku. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odkrytí (propustek nenalezen). Položka včetně výkopů, zásypů rýhy apod. - kompletní dodávka. km 1,166: 11=11.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever
Rozpočet:	SO 102.2 Přístupová komunikace západ - část sever

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11372.1: 158.844*2.4=381.226 [A] Položka 11372.2: 2*2.4=4.800 [B] Celkem: A+B=386.026 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	386,026		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Souvrství stmelená cementem - předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11334: 47.16*2.3=108.468 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	108,468		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: 176.457*2=352.914 [A] Položka 12924: 132*0.2*2.0=52.800 [B] Celkem: A+B=405.714 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	405,714		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS.	T	133,664		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. U trub uvažováno DN 400 - 304 kg/m; obetonování tl. 100 mm. U trub uvažováno DN 600 - 564 kg/m; obetonování tl. 100 mm. Příkopové tvárnice: hmotnost předpokládána 134 kg/m Prefa čelo - předpoklad hmotnosti 1060 kg. Položka 11328: $87*0.134+87*0.1*2.5=33.408$ [A] Položka 11351.1: $((63+65)*0.08*0.25+(63+65)*0.05)*2.5=22.400$ [B] Položka 11352.1: $(62*0.15*0.25+62*0.05)*2.5=13.563$ [C] Položka 96615.1: $2.25*2.5=5.625$ [D] Položka 96615.2: $3.2*2.5=8.000$ [E] Položka 96615.3: $3.336*2.5=8.340$ [F] Položka 96616: $2*1.06+(7.188)*2.5=20.090$ [G] Položka 966358: $(12.3)*0.564+12.3*((0.8+0.1+0.1)^2-3.14*0.4*0.4)*2.5=22.238$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=133.664$ [I] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	195,900		
			Zemina, předpoklad 2000kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11130: $505*0.15*2=151.500$ [A] Položka 212645: $(22+47+5)*0.3*2=44.400$ [B] Celkem: $A+B=195.900$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	83,622		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. $41.811*2=83.622$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stožárů a veřejného osvětlení po dobu výstavby, zajištění jejich stability, včetně ochrany kabelů podél III/32118h. Kompletní položka. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000		
8	11130		SEJMUŤÍ DRNU Sejmutí drnu v místě RN a osazení obrubníků. Cena s odvozem na skládku bez ohledu na vzdálenost. Uvažovat ztížení filtračními geotextíliemi (včetně uložení na skládku a skládkovného, bez ohledu na vzdálenost). (120+281)+44+60=505.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	505,000		
9	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění stávajících příkopových tvárnic mezi stezkou pro chodce a cyklisty a komunikací III/32118h. 0,5 příkopová tvárnice - hmotnost 67 kg. Včetně betonového lože. 87*0.6=52.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	52,200		
10	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	176,457		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficienty vyjadřuje přesahy kcí dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Ochranná vrstva - silnice III. třídy u ŠA: $170 \cdot 0.15 \cdot 1.3 = 33.150$ [A] Ochranná vrstva - společná stezka u ŠA: $248 \cdot 0.3 \cdot 1.3 = 96.720$ [B] U OK (DN 800): $(1.7 + 0.5 + 0.5) \cdot 0.27 \cdot 6 = 4.374$ [C] OK KŠ: $(2.8 + 0.5) \cdot (2.5 + 0.5) \cdot 0.27 = 2.673$ [D] UV: $2 \cdot 1.5 \cdot 1.5 \cdot 0.27 = 1.215$ [E] Stezka pro chodce a cyklisty u OK: $33 \cdot 0.3 \cdot 1.35 = 13.365$ [F] Stávající sjezd s propustkem DN 600 (předpoklad R-mat + ŠD) u OK: $48 \cdot 0.4 \cdot 1.3 = 24.960$ [G] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G = 176.457$ [H]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
11	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	47,160		
			<p>Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficient 1.2 vyjadřuje přesahy kcí dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>U závod ŠA dle diagnostiky: $217 \cdot 0.15 \cdot 1.2 = 39.060$ [A] U OK (DN 800): $(1.7 + 0.75 + 0.75) \cdot 0.2 \cdot 6 = 3.840$ [B] OK (KŠ): $(2.8 + 1.00) \cdot (2.5 + 1.00) \cdot 0.2 = 2.660$ [C] AZ UV: $2 \cdot 2.0 \cdot 2.0 \cdot 0.2 = 1.600$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 47.160$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	11351	1	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Včetně dopravy a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Včetně betonového lože. Oblast u závodu Škoda Auto a.s. 64+61=125.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	125,000		
13	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Včetně dopravy a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Včetně betonového lože. Oblast u závodu Škoda Auto a.s. 62=62.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	62,000		
14	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficienty vyjadřují přesahy konstrukcí, Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky. Hlavní komunikace - odečty reflektují odskoky vrstev dle vzorového řezu.	M3	158,844		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Hlavní komunikace: realizace po roce 2003 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3.</p> <p>Společné stezky pro chodce a cyklisty: realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3.</p> <p>Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2.</p> <p>Hlavní komunikace: $577*0.26*1.1-0.9*156*0.20-156*1.05*0.15=112.372$ [A]</p> <p>Společné stezky: $248*0.11*1.05=28.644$ [B]</p> <p>U OK (DN 800): $(1.224+1.296+0.912)=3.432$ [C]</p> <p>OK KŠ: $(0.528+0.6048+0.4576)=1.590$ [D]</p> <p>UV: $(0.5408+0.6912+0.5808)=1.813$ [E]</p> <p>Obrubníky: $33*0.16*1.36=7.181$ [F]</p> <p>Stezka pro chodce a cyklisty: $33*0.11*1.05=3.812$ [G]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=158.844$ [H]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
15	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,000		
			<p>Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb.</p> <p>Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem).</p> <p>Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce.</p> <p>Koeficient vyjadřuje přesahy kce dle VL.</p> <p>Plocha odměřena digitálně ze zaměření.</p> <p>Položka bypassu - bude čerpána v případě významného poškození (mimo SO 208) - provádění po roce 2017 - zařazení ZAS-T3.</p> <p>Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2.</p> <p>$50*0.04=2.000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
16	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. U závodu ŠA: 24=24.000 [A] Bypass OK: 64+4=68.000 [B] Celkem: A+B=92.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	92,000		
17	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 352=352.000 [A] RN: (281*0.15+120*0.15*1.05)=61.050 [B] Celkem: A+B=413.050 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	413,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlo- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	519,250		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bilance: 488=488.000 [A] AZ u OK I/14 - DN 800: $(1.7+0.25+0.25)*6*0.5=6.600$ [B] AZ KŠ: $2.8*2.5*0.5=3.500$ [C] AZ UV: $2*1.0*1.0*0.5=1.000$ [D] Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.5*1.3=20.150$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=519.250 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	99,913		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Bilance: 59=59.000 [A] Položka 17411: 40.913=40.913 [B] Celkem: A+B=99.913 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	542,663		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Bilance: $488+25=513.000$ [A] OK (DN 800): $(1.7+0.25+0.25)*6*0.5=6.600$ [B] AZ KŠ: $2.8*2.5*0.5-1.8*1.5*0.5=2.150$ [C] AZ UV: $2*1.0*1.0*0.5-2*3.14*0.275*0.275*0.5=0.763$ [D] Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.5*1.3=20.150$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=542.663$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
21	12573	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	287,101		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Zásypy a násypové zeminy. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.5*1.3=20.150$ [A] RN: $(281*0.65+120*0.65*1.2/2)=229.450$ [B] Obrubníky: $(64-6)*(0.5*0.5+0.5*0.5/2)=21.750$ [C] Přípojky UV: $1*2*(6.5+2)-(6.5+2)*1.2*0.35*0.35=15.751$ [D] Celkem: $A+B+C+D=287.101$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
22	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	111,000		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18232. Závod ŠA: 225*0.15=33.750 [A] RN + OK: (60+455)*0.15=77.250 [B] Celkem: A+B=111.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
23	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	41,811		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>41.811=41.811 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
24	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	132,000		
			Odstranění stávajících nepevných krajnic. U závodu ŠA: 76=76.000 [A] U OK: (60)*0.75=45.000 [B] Společná stezka pro chodce a cyklisty: 11=11.000 [C] Celkem: A+B+C=132.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
25	13173PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	11,532		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro drenážní šachtu, kanalizační šachta. Koeficient 1,5 zohledňuje svahování jámy. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. DŠ: 1*1*0.6=0.600 [A] KŠ: 2.8*2.5*0.7=4.900 [B] Šachta pozemku 5675/1: 3.2*2*2.2-2.8*1.6*2.1-0.1*3.2*2=4.032 [C] UV: 2*(1*1)*1=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=11.532 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plániznehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
26	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,203		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Odkop pro obrubník mimo komunikaci III. třídy - u závodu ŠA. Zbývající v rámci bilance prací.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka odměřena digitálně z koordinační situace. 4.5*0.3*0.15=0.203 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
27	13273	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	27,453		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Odkopy pro práce u OK I/14 - bypass.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace. Potrubí DN 800 - zbývající odkop v rámci SO 208.</p> <p>Potrubí DN 800: $1.7 \times 0.6 \times 6 - 3.14 \times 0.4 \times 0.4 \times 6 = 3.106$ [A] Potrubí DN 600: $1.5 \times 0.4 \times 5 - 3.14 \times 0.3 \times 0.3 \times 5 = 1.587$ [B] Obrubníky: $64.0 \times (0.3 \times 0.3) = 5.760$ [C] Přípojky UV: $1 \times 2 \times (6.5 + 2) = 17.000$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 27.453$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	17110	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	997,995		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 413.05=413.050 [A] 12373PAR.2: 519.25=519.250 [B] 12924: 132*0.2=26.400 [C] 13173PAR.1: 11.532=11.532 [D] 13273.1: 0.203=0.203 [E] 13273.2: 27.56=27.560 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=997.995 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	17110	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	229,450		
			Zásyp retenční nádrže mástním materiálem. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění apod. Položka včetně naložení, mezivýkopku a manipulace během a po promísení materiálu apod. RN: $(281*0.65+120*0.65*1.2/2)=229.450$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
30	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	80,750		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu.</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 59=59.000 [A]</p> <p>Obrubníky: (64-6)*(0.5*0.5+0.5*0.5/2)=21.750 [B]</p> <p>Celkem: A+B=80.750 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
31	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	75,750		
			Uložení na skládku, bez ohledu na vzdálenost.				
			Položka 11130: 505*0.15=75.750 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
32	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	41,811		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.				
			Položka bude čerpána na základě skutečností.				
			41.811=41.811 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
33	17131	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	533,150		
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zmitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užita dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $488+25=513.000$ [A]</p> <p>Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.5*1.3=20.150$ [D]</p> <p>Celkem: $A+D=533.150$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
34	17131	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	29,663		
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%,</p> <p>V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>OK (DN 800): $(1.7+0.25+0.25)*6*0.5=6.600$ [A] AZ KŠ: $2.8*2.5*0.5-1.8*1.5*0.5=2.150$ [B] AZ UV: $2*1.0*1.0*0.5-2*3.14*0.275*0.275*0.5=0.763$ [C] Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.5*1.3=20.150$ [D] Celkem: $A+B+C+D=29.663$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
35	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	57,000		
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. Balance: 57=57.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
36	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	40,913		
			Zásyp jámy kanalizačních šachet, uličních vpustí a horských vpustí. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Přednostně bude užit materiál vhodný do násypů. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Potrubí DN 600: $5*1.5*1.0=7.500$ [A] Šachta pozemku 5675/1: $3.2*2*2.05=13.120$ [B] KŠ: $(2.8*2.5*0.6-1.8*1.5*0.6)=2.580$ [C] UV: $2*1*1-2*3.14*0.275*0.275*1=1.525$ [D] DŠ: $1*(1-3.14*0.2*0.2)*0.5=0.437$ [E] Přípojky UV: $1*2*(6.5+2)-(6.5+2)*1.2*0.35*0.35=15.751$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=40.913$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
37	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,589		
			Obsyp potrubí hutněná směs kameniva (dle ČSN EN 13 285) frakce 0/4 (max. 0/20 - nutno zohlednit rozteč žeber), hutněno po 15 cm na 95 % PS, Včetně podsypových klínů pískového lože. Položka bude čerpána dle skutečnosti. DN 800: $1.7*0.5*6-3.14*0.4*0.4*6*3/4=2.839$ [A] DN 600: $1.5*0.25*2=0.750$ [B] Celkem: $A+B=3.589$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
38	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 003,025		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,487-0,500: (500-487)*2.4=31.200 [A] km 0,500-0,560: (560-500)*8.1=486.000 [B] km 0,560-0,600: (600-560)*6.8=272.000 [C] km 0,600-0,649: (649-600)*3.1=151.900 [D] AZ u OK I/14 (DN 800): (1.7+0.25+0.25)*6=13.200 [E] AZ KŠ: 2.8*2.5-1.8*1.5=4.300 [F] AZ UV: 2*1.0*1.0-2*3.14*0.275*0.275=1.525 [G] Společná stezka pro chodce a cyklisty: (31+2)*1.3=42.900 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 003.025 [I] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
39	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	740,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. Závod ŠA: 225=225.000 [A] RN + OK: (60+455)=515.000 [B] Celkem: A+B=740.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
40	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	740,000		
			Závod ŠA: 225=225.000 [A] RN + OK: (60+455)=515.000 [B] Celkem: A+B=740.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
41	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	118,400		
			Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. U ŠA: $22 \cdot (0.6 + 0.6 + 0.4) = 35.200$ [A] OK: $(47 + 5) \cdot (0.6 + 0.6 + 0.4) = 83.200$ [B] Celkem: A+B=118.400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
42	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	74,000		
			Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV / rámových propustí; zásep apod. Položka bude čerpána na základě skutečností. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. U ŠA: $22 = 22.000$ [A] OK: $47 + 5 = 52.000$ [B] Celkem: A+B=74.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,000		
			Podkladní beton C12/15-X0.				
			KŠ: 2.8*2.5*0.1=0.700 [A]				
			UV: 2*1*1*0.1=0.200 [B]				
			DŠ: 1*1*1*0.1=0.100 [C]				
			Celkem: A+B+C=1.000 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,320		
			Podsyp pod potrubí ŠP 0/4 (max. 0/8), tl. 100 mm. Hutnění na 95% PS.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 800: 1.7*0.1*6=1.020 [A] DN 600: 1.5*0.1*2=0.300 [B] Celkem: A+B=1.320 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,224		
			C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak. Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (vč. provádění zhotovitele). C9a + E13: 1*0.8*0.5*0.5=0.200 [A] C9b: 1*0.8*0.5*0.5=0.200 [B] P4: 1*0.8*0.5*0.5=0.200 [C] P1 + E2b: 1*0.8*0.5*0.5=0.200 [D] IP 19: 1*0.8*0.5*0.5=0.200 [E] VLKP: 2*0.8*0.8*0.8=1.024 [F] Zrcadlo: 1*0.5*0.5*0.8=0.200 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2.224 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
46	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	7,465		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 200 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně. U OK (DN 800): $(1.7+0.75+0.75)*0.2*6=3.840$ [A] OK KŠ: $(2.8+1.00)*(2.5+1.00)*0.2-1.8*1.5*0.2=2.120$ [B] UV: $2*2.0*2.0*0.2-2*3.14*0.275*0.275*0.2=1.505$ [C] Celkem: $A+B+C=7.465$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
47	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	309,985		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 200 mm, resp. min. 250; 150 mm. Podkladní a ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. Podkladní vrstva: $142=142.000$ [A] Ochranná vrstva: $152=152.000$ [B] U OK (DN 800): $(1.7+0.5+0.5)*0.27*6=4.374$ [C] OK KŠ: $(2.8+0.5)*(2.5+0.5)*0.27-(1.8*1.5*0.27)=1.944$ [D] UV: $2*1.5*1.5*0.27-2*3.14*0.275*0.275*0.27=1.087$ [E] Společná stezka pro chodce a cyklisty: $(31+2)*0.2*1.3=8.580$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=309.985$ [G]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
48	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	87,000		
			TL. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. Závod ŠA: 76=76.000 [A] OK: 11=11.000 [B] Celkem: A+B=87.000 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	881,288		
			Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. U závodu ŠA: 753*1.02=768.060 [A] U OK (DN 800): (1.7+0.85+0.85)*6=20.400 [B] OK KŠ: (2.8+1.2)*(2.5+1.20)-0.55*0.55=14.498 [C] UV: 2.2*2.2*2=9.680 [D] Společná stezka: 31*1.15=35.650 [E] Obrubníky: 33=33.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=881.288 [G]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
50	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	32,550		
			Spojovací postřík (PS-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.05 Společná stezka u OK: $31 \cdot 1.05 = 32.550$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
51	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 116,565		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficienty zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obrubníky. U závodu ŠA: $1017 \cdot 1.02 + 904 \cdot 1.02 = 1 959.420$ [A] U OK (DN 800): $(1.7 + 0.95 + 0.95) \cdot 6 + (1.7 + 1.05 + 1.05) \cdot 6 = 44.400$ [B] OK KŠ: $4.4 \cdot 2.6 + 4.2 \cdot 2.4 - 0.55 \cdot 0.55 \cdot 2 = 20.915$ [C] UV: $2.4 \cdot 2.4 \cdot 2 + 2.6 \cdot 2.6 \cdot 2 - 0.55 \cdot 0.55 \cdot 4 = 23.830$ [D] Bypass: $50 \cdot 0.04 = 2.000$ [E] Obrubníky: $33 \cdot 2 = 66.000$ [F] Celkem: $A + B + C + D + E + F = 2 116.565$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
52	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	300,200		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			min. 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Výztužná geomříž. 158*1.9=300.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
53	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	300,200		
			Výztužná polypropylenová geomříž do asfaltových vrstev, min. pevnost v tahu 22 kN/M. geomříž tvořena tuhou monolitickou geomříží tepelně spojenou s netkanou geotextilií (min. 130 g/m2). Délka měřena digitálně. 158*1.9=300.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
54	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	1,246		
			ACO 11+, 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Stezka pro chodce a cyklisty u OK. 31*0.04*1.005=1.246 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M3	61,325		
			ACO 11+, PmB 25/55-55(65) tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. U závodu ŠA: $1017*1.005*0.06=61.325$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	58,758		
			ACL 16+, PmB 25/55-60(65) tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. U závodu ŠA: $904*0.06=54.240$ [A] U OK (DN 800): $(1.7+0.95+0.95)*6*0.06=1.296$ [B] OK KŠ: $(4.2)*(2.4)*0.06-0.55*0.55*0.06=0.587$ [C] UV: $2*2.4*2.4*0.06-2*0.55*0.55*0.06=0.655$ [D] Obrubníky: $33*0.06=1.980$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=58.758$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
57	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	5,887		
			ACP 16+ 50/70 tl. 60 (50) mm dle ČSN EN 13 108-1. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. U OK (DN 800): $(1.7+0.85+0.85)*6*0.06=1.224$ [A] OK KŠ: $4*2.2*0.06-0.55*0.55*0.06=0.510$ [B] UV: $2*2.2*2.2*0.06-2*0.55*0.55*0.06=0.545$ [C] Společná stezka pro chodce a cyklisty: $31*0.05*1.05=1.628$ [D] Obrubníky: $33*0.06=1.980$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=5.887$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	67,770		
			ACP 22+ 50/70 tl. 90 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. U závodu ŠA: $753*0.09=67.770$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
59	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	5,195		
			SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. U OK (DN 800): $(1.7+1.05+1.05)*6*0.04=0.912$ [A] OK KŠ: $4.4*2.6*0.04-0.55*0.55*0.04=0.446$ [B] UV: $2*2.6*2.6*0.04-2*0.55*0.55*0.04=0.517$ [C] Bypass (obnova SMA): $50*0.04=2.000$ [D] Obrubníky: $33*0.04=1.320$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=5.195$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
60	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	129,853		
			Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. U OK (DN 800): $(1.7+1.05+1.05)*6=22.800$ [A] OK KŠ: $4.4*2.6-0.55*0.55=11.138$ [B] UV: $2*2.6*2.6-2*0.55*0.55=12.915$ [C] Bypass: $50=50.000$ [D] Obrubníky: $33=33.000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=129.853$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
61	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	1 616,348		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. U závodu ŠA: $753 \cdot 1.02 = 768.060$ [A] U závodu ŠA: $753 \cdot 1.02 = 768.060$ [B] U OK (DN 800): $(1.7 + 0.85 + 0.85) \cdot 6 = 20.400$ [C] OK KŠ: $(2.8 + 1.2) \cdot (2.5 + 1.20) - 0.55 \cdot 0.55 = 14.498$ [D] UV: $2.2 \cdot 2.2 \cdot 2 = 9.680$ [E] Společná stezka: $31 \cdot 1.15 = 35.650$ [F] Celkem: $A + B + C + D + E + F = 1\,616.348$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
62	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	2,000		
			Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Varovný pás stezky u OK. $2 = 2.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
63	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	2,000		
			Položka včetně odvozu na skládku určenou investorem / správcem osvětlení. Předpoklad budoucího využití, v případě nesouhlasu s využitím povinný odkup zhotovitele. Kompletní provedení, včetně výložníků, svítidel apod. U ŠA: 1=1.000 [A] U OK: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
64	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	10,200		
			Připojky uličních vpustí - PP DN 150 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, rámových objektů, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient 1,20 uličních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. (6.5+2)*1.2=10.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
65	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	2,000		
			Potrubí z PP (PE-HD) DN 600 mm; min. SN 16 Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. Doplnění / výměna u šachty při společné stezce. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	87460		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 800MM	M	6,000		
			Potrubí z PE-HD DN 800 mm; min. SN 16 Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. Včetně zaústění do objektu SO 208. 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
67	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	22,800		
			Drenážní trubka DN 160 z HDPE, plná, kruhové pevnosti min. SN 8. Položka včetně provedení zaústění, odboček, kolen apod. Koeficient 1,2 zohledňuje sklon potrubí. 19*1.2=22.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
68	891860	R	ZASLEPENÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	KUS	1,000		
			Zaslepení potrubí DN 800 za objektem SO 208 - plastové potrubí - vhodnou technologí - např. navařením, zátkami apod. Kompletní provedení dle návrhu zhotovitele. I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
69	894458		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,000		
			Kompletní dodávka, včetně mříže / poklopy D400 umožňují vtok vody, izolaci, v případě monolitické šachty uvažován kalový prostor 0,5 m, min. monolitický železobeton C30/37-XF4 apod. Možné nahradit po odkrytí přesné hloubky prefa dílci - např. šachtové dno, zákrýtová deska, vyrovnávací prstenec, mříž. I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
70	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80	KUS	1,000		
			Drenážní šachtyce na začátku podélné drenáže ve volném terénu. Předpoklad plastová šachta z PP průměru DN400, včetně poklopů min. C250 (umístění mimo vozovku). Odkopy součástí odkopů pro spodní stavbu a samostatné položky. Kompletní provedení a dodávka. I=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
71	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000		
			Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400, kalových košů, zálivek, izolací apod.				
			2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se				
			zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
72	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,596		
			Obetonování vyústění drenáže z betonu C20/25nX0 (C20/25nXF3).				
			Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C20/25nX0 (C20/25nXF3).				
			Drenáž: $19 \cdot 1.2 \cdot (0.16 + 0.1 + 0.1)^2 - 19 \cdot 1.2 \cdot 3.14 \cdot 0.08 \cdot 0.08 = 2.497$ [A]				
			UV: $((6.5 + 2) \cdot 1.2 \cdot 0.35 \cdot 0.35) - (6.5 + 2) \cdot 3.14 \cdot 0.075 \cdot 0.075 = 1.099$ [B]				
			Celkem: A+B=3.596 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a				
			vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
73	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	50,000		
			<p>Odstranění silničního zábradlí podél společné stezky pro chodce a cyklisty. Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku zhotovitele apod. Povinný odkup zhotovitele. 50=50.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo				
74	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	35,000		
			<p>Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Bílá barva.</p> <p>U závodu ŠA: 5=5.000 [A] U OK: 8=8.000 [B] Podél III/32118 (koryto): 8+14=22.000 [C] Celkem: A+B+C=35.000 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Včetně skládkovného, uložení a odvozu bez ohledu na vzdálenost. U závodu ŠA: 5=5.000 [A] U OK: 8=8.000 [B] Podél III/32118 (koryto): 8+14=22.000 [C] Celkem: A+B+C=35.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	35,000		
76	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT Demontáž a zpětná montáž v případě obnovy ohradnice bypassu. Křižovatka III/32118h a SO 102.1 - dodávka a montáž. Demontáž a zpětná montáž: 4=4.000 [A] Nové balisety: 20=20.000 [B] Celkem: A+B=24.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	24,000		
77	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Zpětná montáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. C9a: 1=1.000 [A] C9b: 1=1.000 [B] E13: 1=1.000 [C] P4: 1=1.000 [D] P1 + E2b: 2=2.000 [E] Zrcadlo: 1=1.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
78	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. Značení u OK bude znovu využito. A30: 1=1.000 [A] A31a: 1=1.000 [B] C9a: 3=3.000 [C] C9b: 3=3.000 [D] E13: 3=3.000 [E] Zrcadlo: 1=1.000 [F] P4: 1=1.000 [G] P1 + E2b: 2=2.000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=15.000 [I] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	15,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
79	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IP 19. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			IP 19 u OK - bude znovu využito.				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
81	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			IP 16.				
			Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod.				
			Povinný odkup zhotovitele.				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
82	914522		DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - MONT S	M2	8,750		
			PŘESUNEM				
			VLKP.				
			Kompletní provedení prací, včetně spojovacího materiálu apod.				
			3.5*2.5=8.750 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem				
83	914523		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	M2	8,750		
			VLKP.				
			3.5*2.5=8.750 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místo				
84	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM Zpětná montáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Včetně betonových patek 0.5x0.5x0,8 m C25/30nXF3, včetně potřebného výkopu a páce se zeminou, skládkovného apod. C9a + E13: 1=1.000 [A] C9b: 1=1.000 [B] P4: 1=1.000 [C] P1 + E2b: 1=1.000 [D] IP 19: 1=1.000 [E] Zrcadlo: 1=1.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	6,000		
85	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. Značení u OK bude znovu využito. C9a + E13: 3=3.000 [A] C9b: 2=2.000 [B] Zrcadlo: 1=1.000 [C] P4: 1=1.000 [D] P1 + E2b: 1=1.000 [E] IP 19: 1=1.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané	KUS	9,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místo				
86	914982		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			VLKP. Kompletní provedení prací, včetně spojovacího materiálu apod. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
87	914983		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			IP 16 a VLKP. Demontáž svislého značení, včetně všech prvků uchycení apod. Povinný odkup zhotovitele. VLKP bude znovu použito. IP 16: 1=1.000 [A] VLKP: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=3.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
88	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	88,000		
			Betonové obrubníky 150x300 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			U závodu ŠA: 24=24.000 [A] Bypass OK: 64=64.000 [B] Celkem: A+B=88.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
89	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka 917224.2 ponížena o srpovité krajnice (těsnění podél KO). Rozměr dle VL min. 20x12 mm. U závodu ŠA: 24=24.000 [A] Bypass OK: 64+4=68.000 [B] Celkem: A+B=92.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	92,000		
90	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obrubníků v souladu se VL. U závodu ŠA: 24=24.000 [A] Bypass OK: 64+4=68.000 [B] Celkem: A+B=92.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	92,000		
91	96615	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Betonové patky zábradlí, předpoklad 0,5x0,3x0,6 m. Á 2,0 m. Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku.	M3	2,250		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50/2=25.000 [A]				
			A*0.5*0.3*0.6=2.250 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
92	96615	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	3,200		
			Betonové patky VO.				
			Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku.				
			2*(1*1*1.6)=3.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
93	96615	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	3,336		
			Betonové patky svislého dopravního značení.				
			Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C9a + E13: $3*0.5*0.5*0.8=0.600$ [A] C9b: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [B] Zrcadlo: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [C] P4: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [D] IP 16: $1*0.8*0.8*0.8=0.512$ [E] P1 + E2b: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [F] IP 19: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [G] VLKP: $2*0.8*0.8*0.8=1.024$ [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=3.336 [I] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
94	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	8,108		
			Bourání čel trubních propustí, říms, kamenného obkladu apod. Kompletní provedení, včetně odstranění zábradlí, doplňkových kcí, stavítek, mříží apod. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Mimo ŽB kce včetně poplatku za skládku, odvozu a uložení na skládku. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odkrytí. Prefa čela - odstranění a odvoz na skládku. Prefa čela: $2*0.46=0.920$ [A] Šachta pozemku 5675/1: $(2.8*1.6*2.1-1*2.2*1.3)+3.2*2*0.1=7.188$ [B] Celkem: A+B=8.108 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet: SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
95	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	12,300		
			Sjezd na pozemek p.č. 5671, trouby mezi šachtami apod. Předpoklad ŽB. Propustek sjezdu: 12.3=12.300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
96	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ	M	5,000		
			Plast, vybourání včetně uložení na skládku, odvozu bez ohledu na vzdálenost, včetně skládkovného. Trouba mezi šachtami směrovacího ostrůvku OK a bypassem: 5.0=5.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
97	96926		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ	M	12,000		
			Plast, vybourání včetně uložení na skládku, odvozu bez ohledu na vzdálenost, včetně skládkovného. Trouby mezi šachtami v kolizi SO 208: 12=12.000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 103 Úprava komunikace III/32118
Rozpočet:	SO 103 Úprava komunikace III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. 6.815*2.4=16.356 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,356		
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: 20.650*2=41.300 [A] Položka 12924: 88.5*0.15*2=26.550 [B] Celkem: A+B=67.850 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	67,850		
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Příkopové tvárnice: hmotnost předpokládána 134 kg/m Položka 11328: 19*0.134+19*0.1*2.5=7.296 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,296		
4	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina, předpoklad 2000kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby.	T	106,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 11130: $97 \times 0.15 \times 2 = 29.100$ [A] Položka 212646: $110 \times 0.35 \times 2 = 77.000$ [B] Celkem: $A+B=106.100$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	97,000		
			Prostor III/32118h / společná stezka pro chodce a cyklisty. $97=97.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	11,400		
			Odstranění stávajících příkopových tvární mezi stezkou pro chodce a cyklisty a komunikací III/32118h. Příkopová tvárnice - hmotnost 67 kg/0,5 m. Včetně betonového lože. $19 \times 0.6 = 11.400$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvární včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	20,650		
			Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koefficienty vyjadřuje přesahy kcí dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zbývající frézování je součástí SO 103 a SO 102.1. 59*1.25*0.28=20.650 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	6,815		
			Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficienty vyjadřují přesahy konstrukcí, Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky. Hlavní komunikace - odečty reflektují odskoky vrstev dle vzorového řezu. Zbývající frézování je součástí SO 103 a SO 102.1. Společné stezky pro chodce a cyklisty: realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. 59*1.05*0.11=6.815 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	201,050		
			Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skládkovného. Obrubníky: $2*4+2*15=38.000$ [A] Podél rel. dlažby: $4.10+8.8+4.15+4.7+4.3+16=42.050$ [B] Žlabovka: $121=121.000$ [C] Celkem: $A+B+C=201.050$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
10	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Součástí ztížení s odstraněním části armovaného svahu v délce cca 11 m - položka včetně odstranění, skládkovného prvků arm. svahu a uložení prvků na skládku, bez ohledu na vzdálenost. Bilance: $272=272.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k	M3	272,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 192=192.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii	M3	192,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	99,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Balance: 66+33=99.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	402,000		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Bilance: 192+210=402.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	47,880		
			Ornice v rámci stavby, zbývající ornice v rámci SO 102.1, resp. SO 103. Viz 18222 a 18232. (90*1.08+222)*0.15=47.880 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
15	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	88,500		
			Odstranění stávajících nezpevněných krajnic. Zbývající NK součástí SO 103. Podél stezky: (113+64)*0.5=88.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet:	SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	464,000		
			Uložení na mezideponie (po předcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 12373PAR.1: 272=272.000 [A] Položka 12373PAR.2: 192=192.000 [B] Celkem: A+B=464.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	33,000		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	6133.		Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport). Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. 33=33.000 [A]				
	Cenová soustava:		2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	70,750		
			Uložení na skládku, bez ohledu na vzdálenost.				
			Položka 11130: $97 \cdot 0.15 = 14.550$ [A]				
			Položka 12924: $88.5 \cdot 0.2 = 17.700$ [B]				
			Položka 212646: $110 \cdot 0.35 = 38.500$ [C]				
			Celkem: $A+B+C=70.750$ [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE	M3	402,000		
			ZLEPŠENÍM ZEMINY				
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.				
			Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení				
			podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%,</p> <p>V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 192+210=402.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 17=17.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17910		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM	M3	66,000		
			<p>Materiál do násypu armovaného svahu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP po zlepšení. Materiál do násypů v parametrech dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení</p> <p>podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu.</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro CBR min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>66=66.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje armovací síť 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. km 0,000 - 0,100: 100*4.9=490.000 [A] km 0,100 - 0,122: 22*5.9=129.800 [B] km 0,136 - 0,193: 57*5.5=313.500 [C] Celkem: A+B+C=933.300 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	933,300		
23	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 90*1.08=97.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	97,200		
24	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 222=222.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	222,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ 90*1.08+222=319.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	319,200		
26	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrovní a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. 110*(0.5+0.4+0.8)=187.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	187,000		
27	212646		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkopu zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. 110=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp	M	110,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení spojovací vrstvy- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu- obsyp trativodu předepsaným materiálem- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
28	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	21,000		
			<p>Polštář pod násypové těleso ŠD-B frakce 32/63 dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm, hutnění min. na 95% PS, ID=0,90.</p> <p>Plocha odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Bilance: 21=21.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
29	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	147,400		
			<p>Filtrační a separační geotextilie pod šterkový polštář dle TP 97, plošná hmotnost min. 600 g/m2.</p> <p>Plocha odměřena digitálně dle charakteristických řezů.</p> <p>2 m přesah po stranách.</p> <p>15*4.6+15*2*2+4.6*2*2=147.400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	32832		<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM</p> <p>VÝŠ 2M - 4M</p> <p>Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém - předpoklad např. Green Terra Mesh - systém s dvouzákrutovými ocelovými sítěmi apod.</p> <p>Materiálové složení je možné nahradit dle systému konkrétního výrobce za splnění předpokladů pro stabilitu svahu.</p> <p>Kompletní provedení, včetně všech nutných prvků, georohoží, sítí, geotextilií, humózního materiálu, osetí, vzpěr, včetně vhodného opatření v místě propustku apod.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>15*3=45.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy</p> <p>Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu</p> <p>Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové síť s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem)</p> <p>Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</p>	M2	45,000		
31	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Patky pro silniční zábradlí, C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m.</p> <p>Včetně provedení případného dodatečného výkopu a uložení na skládku, skládkovného (věcí provádění zhotovitele).</p> <p>Předpoklad uchycení na podkladní desku jako v navazujících úsecích.</p> <p>30/2=15.000 [A]</p> <p>52/2=26.000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=41.000 [C]</p> <p>C*0.5*0.5*0.8=8.200 [D]</p>	M3	8,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	172,000		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 200 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. 172=172.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postříky, nátěry				
33	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	159,000		
			TL. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 159=159.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	654,080		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 584*1.12=654.080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	592,800		
			Spojovací postřík (PS-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.04 570*1.04=592.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	22,914		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+, 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Stezka pro chodce a cyklisty u OK. 570*0.04*1.005=22.914 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. 570*0.05*1.05=29.925 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	29,925		
38	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.	M2	654,080		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			584*1.12=654.080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
39	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC Zámková dlažba tl. 60 mm do lože betonu C25/30nXF3 (alt. v případě prohlášení o shodě C20/25nXF3). Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Varovný pás stezky u OK. 15=15.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,000		
40	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí výšky 1,3 m, předpoklad rozteče sloupků 4,20 m. Uchycení na podkladní desku, včetně kotvicích prvků, plastbetonu, šroubů, chemických kotev apod. Kompletní dodávka. 30=30.000 [A] 52=52.000 [B] Celkem: A+B=82.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	82,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
41	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	30,000		
			Betonové obrubníky 80x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 15+15=30.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	8,200		
			Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 150 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 2*4.1=8.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
43	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	201,050		
			Výplň spár pro průřez dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka 917224.2 ponížena o srpovitě krajnice (těsnění podél KO). Rozměr dle VL min. 20x12 mm.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet: SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obrubníky: 2*4+2*15=38.000 [A] Podél rel. dlažby: 4.10+8.8+4.15+4.7+4.3+16=42.050 [B] Žlabovka: 121=121.000 [C] Celkem: A+B+C=201.050 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
44	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	201,050		
			Předtěsnění spáry u obrubníků v souladu se VL. Obrubníky: 2*4+2*15=38.000 [A] Podél rel. dlažby: 4.10+8.8+4.15+4.7+4.3+16=42.050 [B] Žlabovka: 121=121.000 [C] Celkem: A+B+C=201.050 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
45	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	121,000		
			TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,15 m - standardní hloubka. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 121=121.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 104.1 Úprava cyklostezek
Rozpočet:	SO 104.1 Úprava cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11372: $52.322 \cdot 2.4 = 125.573$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	125,573		
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: $158.55 \cdot 2 = 317.100$ [A] Položk 12924: $92 \cdot 0.15 \cdot 2 = 27.600$ [B] Celkem: $A+B=344.700$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	344,700		
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Příkopové tvárnice: hmotnost předpokládána 134 kg/m Položka 11328: $145 \cdot 0.134 + 145 \cdot 0.1 \cdot 2.5 = 55.680$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,680		
4	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti.	T	43,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12.5*2=25.000 [A] Položka 212646: 26*0.35*2=18.200 [B] Celkem: A+B=43.200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění stávajících příkopových tvárnic mezi stezkou pro chodce a cyklisty a komunikací III/32118h. Příkopová tvárnice - hmotnost 67 kg/0,5 m. Včetně betonového lože. 145*0.6=87.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	87,000		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficienty vyjadřuje přesahy kcí dle VL. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 453*1.25*0.28=158.550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	158,550		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	52,322		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficienty vyjadřují přesahy konstrukcí, Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky. Hlavní komunikace - odečty reflektují odskoky vrstev dle vzorového řezu.</p> <p>Společné stezky pro chodce a cyklisty: realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. 453*1.05*0.11=52.322 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	145,000		
			<p>Řezání asfaltových krytů podél obrubníků, tvárnic apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. Přikopové tvárnice 145=145.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>				
9	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	45,000		
			PARAMETRICKY				
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost -				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 45=45.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 322=322.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	322,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	5,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 5=5.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	350,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 322+28=350.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	25,920		
			Ornice v rámci stavby, zbývající ornice v rámci SO 102.1, resp. SO 103. Viz 18222. $160*0.15*1.08=25.920$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	12,500		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>12.5=12.500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
15	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	92,000		
			Odstranění stávajících nepevných krajnic.				
			92=92.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	13173PAR	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	0,500		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.				
			Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
			Odkop pro vyústění drenáže, výkop drenáže v položce podélné drenáže.				
			1*1*0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	376,600		
			<p>Uložení na mezideponie (po předčení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby,</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 12373PAR.1: 45=45.000 [A]</p> <p>Položka 12373PAR.2: 322=322.000 [B]</p> <p>Položka 13173PAR.1: 0.5=0.500 [C]</p> <p>Položka 212646: 26*0.35=9.100 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=376.600 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	5,000		
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz bilance prací. 5=5.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	13,800		
			Uložení na skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka 12924: 92*0.15=13.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
 Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
 Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	12,500		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečností. 12.5=12.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
21	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	350,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 322+28=350.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	660,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 150*4.4=660.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	172,800		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 160*1.08=172.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	172,800		
			160*1.08=172.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
26	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	41,600		
			Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. 26*(0.4+0.6+0.6)=41.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)							
27	212646		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečností. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. 26=26.000 [A]	M	26,000		
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie							
28	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 200 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. 119=119.000 [A]	M3	119,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	92,000		
			TL. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 92=92.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	480,000		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 150*3.2=480.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	471,120		
			Spojovací postřík (PS-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient 1.04 $453 \cdot 1.04 = 471.120$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
32	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+, 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Stezka pro chodce a cyklisty u OK. $453 \cdot 0.04 \cdot 1.005 = 18.211$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	18,211		
33	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů. $453 \cdot 0.05 \cdot 1.05 = 23.783$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	23,783		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	480,000		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 150*3.2=480.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
35	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000		
			Dle VL z beton C30/37-XF4. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem				
36	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	145,000		
			Výplň spár pro prořiznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka 917224.2 ponížena o srpovitě krajnice (těsnění podél KO).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet: SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rozměr dle VL min. 20x12 mm. Příkopové tvárnice 145=145.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
37	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obručníků v souladu se VL. Příkopové tvárnice 145=145.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	145,000		
38	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,15 m - standardní hloubka. Spáry mezi tvárnici budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 145=145.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvární předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	145,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace
Rozpočet:	SO 104.2 Úprava cyklostezek – tlaková kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. 401=401.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:	M3	401,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
2	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	23,400		
			Ornice v rámci stavby, zbývající ornice v rámci SO 102.1, resp. SO 103. Viz 18232. 156*0.15=23.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	401,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>401=401.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 13=13.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	788,400		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ a uložením v obručnicích. 292*2.7=788.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
6	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	156,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 156=156.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
7	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	156,000		
			156=156.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
8	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	28,800		
			Patky pro silniční zábradlí, C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m. Včetně provedení případného dodatečného výkopu a uložení na skládku, skládkovného (věcí provádění zhotovitele). Předpoklad uchycení zábradlí na podkladní desku.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			288/2=144.000 [A]				
			A*0.5*0.5*0.8=28.800 [B]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
9	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	212,610		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace.				
			Koeficient 1,09 zohledňuje sklon pláňe, doplněk viz bilance prací (spojení vrstev komunikace a stezky).				
			Ochranná vrstva: (835+25)*0.15*1.09=140.610 [A]				
			Bilance: 72=72.000 [B]				
			Celkem: A+B=212.610 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
10	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. $826-(292*0.15)/2=804.100$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	804,100		
11	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Kontrastní pro oddělení jízdních pruhů. $(292*0.15)/2=21.900$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	21,900		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
12	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. 9=9.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9,000		
13	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí výšky 1,3 m, předpoklad rozteče sloupků á2,0 m. Uchycení na podkladní desku, včetně kotvicích prvků, plastbetonu, šroubů, chemických kotev apod. Kompletní dodávka. 288=288.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	288,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317
Rozpočet: SO 104.3 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty podél komunikace SO 102.1 - km 0,025 - 0,317

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	332,000		
			Betonové obrubníky 80x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 332=332.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
15	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	4,000		
			Betonové obrubníky 150x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance prací: 456=456.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	456,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
2	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	1 273,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>1273=1 273.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	284,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>284=284.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	296,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. 296=296.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12383PAR	3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti - pera ochranné vrstvy. Kompletní položka, včetně začistištění např. předsplitovým odstřechem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Km 0,160: 4.7*0.21*2=1.974 [A] Km 0,200: 4.7*0.08*2=0.752 [B] Km 0,240: 4.7*0.22*2=2.068 [C] Km 0,280: 4.7*0.5*2=4.700 [D] Km 0,400: 4.5*0.5*2=4.500 [E] Km 0,440: 4.9*0.3*2=2.940 [F] Km 0,560: 3.0*0.05*2=0.300 [G] Km 0,600: 6.2*0.3*2=3.720 [H] Km 0,640: 3.4*0.10*2=0.680 [I] Km 0,680: 1.6*0.08*2=0.256 [J] Km 0,720: 3.3*0.07*2=0.462 [K] Km 0,760: 9.5*0.13*2=2.470 [L] Km 0,780: 8.0*0.20*2=3.200 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=28.022 [N] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	28,022		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12393PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	90,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Kompletní položka, včetně zajištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží apod.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hornina vhodná dle IGP. 90=90.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12393PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Kompletní položka, včetně začistištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací. Hornina vhodná dle IGP. 104=104.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	104,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12393PAR	3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III PARAMETRICKY	M3	9,600		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti - pera ochranné vrstvy.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží apod.</p> <p>Hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Km 0,320: 4.8*0.5*2=4.800 [A] Km 0,360: 4.8*0.5*2=4.800 [B] Celkem: A+B=9.600 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	973,465		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>U bilance odečtena pera ochranné vrstvy.</p> <p>Položka 17111: 968.986=968.986 [A]</p> <p>Položka 17411: 4.479=4.479 [B]</p> <p>Celkem: A+B=973.465 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvírkou zemníku				
10	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	3 215,000		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Bilance: 1273+296+104+1542=3 215.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
11	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	772,170		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18222 a 18232. $(1421.8+3726)*0.15=772.170$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	319,022		
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod.</p> <p>Kompletní dodávka.</p> <p>Položka 12383PAR.1: 284=284.000 [A]</p> <p>Položka 12383PAR.3: 28.022=28.022 [B]</p> <p>Položka 13183PAR: 2.2=2.200 [C]</p> <p>Položka 132833.1: 4.8=4.800 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=319.022 [E]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 104.4	Smišená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet:	SO 104.4	Smišená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
13	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	296,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. Položka 12383PAR.2: 296=296.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
14	12893	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	99,600		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. Položka 12393PAR.1: 90=90.000 [A] Položka 12393PAR.3: 9.6=9.600 [B] Celkem: A+B=99.600 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
15	12893	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	104,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 12393PAR.2: 104=104.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
16	13183PAR		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	2,200		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro uliční vpusti, včetně pažení. Kompletní položka, včetně začistištění, dolamování apod. Zemina podmíněčně vhodná / vhodná dle IGP. 2*1*1*1.1=2.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	132833		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	4,800		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Přípojky uličních vpustí.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistištění, dolamování apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>(2+2)*1.2*1=4.800 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 547,622		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 456=456.000 [A] 12373PAR.2: 1273=1 273.000 [B] 12383PAR.1: 284=284.000 [C] 12383PAR.2: 296=296.000 [D] 12383PAR.3: 28.022=28.022 [E] 12393PAR.1: 90=90.000 [F] 12393PAR.2: 104=104.000 [G] 12393PAR.3: 9.6=9.600 [H] 13183PAR: 2.2=2.200 [I] 132833: 4.8=4.800 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2 547.622 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	968,986		
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmiěně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bilance: 993-41.72=951.280 [A]				
			Pera:				
			Km 0,160: 0.06*4.2*2=0.504 [B]				
			Km 0,240: 0.06*4.3*2=0.516 [C]				
			Km 0,280: 0.35*4.4*2=3.080 [D]				
			Km 0,320: 0.35*4.4*2=3.080 [E]				
			Km 0,360: 0.34*4.4*2=2.992 [F]				
			Km 0,400: 0.35*4.1*2=2.870 [G]				
			Km 0,440: 0.16*4.6*2=1.472 [H]				
			Km 0,600: 0.14* 5.8*2=1.624 [I]				
			Km 0,780: 0.16*4.9*2=1.568 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=968.986 [K]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: 1273+296+104+1542=3 215.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží	M3	3 215,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	294,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 294=294.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp rýhy pro kanalizační přípojky a jámy uličních vpustí. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Koeficient 1.2 přípojek - zohlednění sklonu přípojek (odečet). Položka 132833: $(2+2)*1.2*1-((2+2)*3.14*0.35*0.35)*1.2=2.954$ [A] Položka 13183PAR: $2*1*1*1-2*3.14*0.275*0.275*1=1.525$ [B] Celkem: A+B=4.479 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,479		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ.	M2	6 565,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LS - levá strana ve směru staničení za železničním přejezdem podél SO 102.1 ČV - část východ - viz charakteristické řezy. ČZ - část západ - viz charakteristické řezy. LS: 124*4=496.000 [A] ČZ 0.000-0.200: 200*4.8=960.000 [B] ČZ 0.200-0.400: 200*5.5=1 100.000 [C] ČZ 0.400-0.442: 42*4.8=201.600 [D] ČV 0,000-0,200: 200*5.1=1 020.000 [E] ČV 0,200-0,400: 200*4.4=880.000 [F] ČV 0,400-0,522: 122*4.5=549.000 [G] ČV 0,537-0,700: 200*4.5=900.000 [H] ČV 0,700-0,802: 102*4.5=459.000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=6 565.600 [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	1 421,800		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 1:2.0: 499*1.12=558.880 [A] 1:2.5: 799*1.08=862.920 [B] Celkem: A+B=1 421.800 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	3 726,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 3726=3 726.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
26	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	5 147,800		
			1421.8+3726=5 147.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
27	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,200		
			Podkladní beton C12/15-X0.				
			UV: 2*1*1*0.1=0.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,600		
			Patky pro silniční zábradlí, C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m. Včetně provedení případného dodatečného výkopu a uložení na skládku, skládkovného (věci provádění zhotovitele). Předpoklad uchycení zábradlí na podkladní desku. $16/2=8.000$ [A] $A*0.5*0.5*0.8=1.600$ [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	763,720		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 200 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. 722=722.000 [A] Pera ochranné vrstvy (plochy měřeny z char. řezů): Km 0,040: 2*0.93=1.860 [B] Km 0,080: 2*1.53=3.060 [C] Km 0,120: 2*0.8=1.600 [D] Km 0,160: 2*0.83=1.660 [E] Km 0,200: 2*0.85=1.700 [F] Km 0,240: 2*0.85=1.700 [G] Km 0,280: 2*0.86=1.720 [H] Km 0,320: 2*0.86=1.720 [I] Km 0,360: 2*0.85=1.700 [J] Km 0,400: 2*0.85=1.700 [K] Km 0,440: 2*0.89=1.780 [L] Km 0,480: 2*1=2.000 [M] Km 0,502: 2*1.15=2.300 [N] Km 0,560: 2*1.06=2.120 [O] Km 0,600: 2*1.2=2.400 [P] Km 0,640: 2*1.14=2.280 [Q] Km 0,680: 2*1.1=2.200 [R] Km 0,720: 2*1.25=2.500 [S] Km 0,760: 2*1.55=3.100 [T] Km 0,780: 2*1.31=2.620 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=763.720 [V] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm;	M2	3 898,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 192. $3998-(1324*0.15)/2=3\ 898.700\ [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. $37-12*0.15/2=36.100\ [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	36,100		
32	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm;	M2	99,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 192. Kontrastní pro oddělení jízdních pruhů. 1324*0.15/2=99.300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Kontrastní pro oddělení jízdních pruhů. 12*0.15/2=0.900 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Úpravy pro nevidomé dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. 29=29.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	29,000		
35	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky horských a uličních vpustí - PP DN 150 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně. Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient 1,20 uličních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. (2+2)*1.2=4.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	4,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
36	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000		
			Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400, kalových košů, zálivek, izolací apod. Mříž předpoklad 300x500 mm. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				
37	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	1,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
38	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM	KUS	1,000		
			Zaústění potrubí přípojek UV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
39	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,503		
			Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C20/25-X0 (C20/25nXF3).				
			$(2+2)*(0.35*0.35-3.14*0.075*0.075)*1.2=0.503$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet: SO 104.4 Smíšená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Silniční zábradlí výšky 1,3 m, předpoklad rozteče sloupků á2,0 m. Uchycení na podkladní desku, včetně kotvicích prvků, plastbetonu, šroubů, chemických kotev apod. Kompletní dodávka. 16=16.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
41	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	2 575,000		
			Betonové obrubníky 80x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 2575=2 575.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	34,600		
			Betonové obrubníky 150x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 34.6=34.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 104.4	Smišená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna
Rozpočet:	SO 104.4	Smišená stezka pro chodce a cyklisty – centrální průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~300 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,15 m - standardní hloubka. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 52=52.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	52,000		
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 105 Polní cesta - komunikace západ**Rozpočet:** SO 105 Polní cesta - komunikace západ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	85,280		
			Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3 Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 123322: $42,640 \cdot 2 = 85.280$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	393,692		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. $196.846 \cdot 2 = 393.692$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA	M3	42,640		
			NESTMELLENÉHO Odstranění konstrukce nezpevněné polní cesty. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu s předpokladem do vzdálenosti a uložení na skládku 30 km (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.3 vyjadřuje přesahy vrstev. Předpoklad mocnosti dle PN 609 - 0,41 m. $80 \cdot 1,3 \cdot 0,41 = 42.640$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. 175=175.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka	M3	175,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	212,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>212=212.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	226,154		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>$212+3+11.154=226.154$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	33,294		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18221, 18232.2, 18222 a 18232 $0,15 \cdot (130,96 + 91) = 33.294$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	196,846		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>196.846=196.846 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	132733	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	36,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Hodnota viz bilance prací</p> <p>36=36.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivyruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17110	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,154		
			<p>Zásyp po odstranění stávající polní cesty v místě, kde ji nenahradí nová polní cesta. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod. Plocha odečtena digitálně ze zaměření. Koeficient 1.30 vyjadřuje přesahy kci dle VL</p> <p>$33 \cdot 1,3 \cdot (0,41 - 0,15) = 11,154 \text{ [A]}$</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17110	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	423,000		
			<p>Uložení na mezideponie v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>položka 12373PAR.1: 175=175.000 [A] položka 12373PAR.2: 212=212.000 [B] položka 132733: 36=36.000 [C] Celkem: A+B+C=423.000 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	196,846		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečností. 196.846=196.846 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	215,000		
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. 212+3=215.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	35,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 35=35.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	39,000		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 16/32 do hloubky min 600 mm, dle ČSN EN 13285 Viz bilance prací. 39=39.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	516,000		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 1,5 - koeficient zohledňující přesahy kce. 1,5*344=516.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
17	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	130,960		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Využití lokálního humózního materiálu. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha měřena digitálně z koordinační situace. 41*1,2=49.200 [A] 73*1,12=81.760 [B] Celkem: A+B=130.960 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18232	1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1,800		
			Ohumusování po odstranění stávající polní cesty v místě, kde ji nenahradí nová polní cesta. Část plochy bude ohumusována v rámci SO 102 Rozprostření ornice tl. 150 mm. Využití lokálního humózního materiálu, položka bez ohledu na vzdálenost. Ohumusování odstraněné stávající polní cesty: 0,15*12=1.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
19	18232	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	91,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Využití lokálního humózního materiálu Položka bez ohledu na vzdálenost. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. 91=91.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
20	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	221,960		
			130,96+91=221.960 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			terénu				
21	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	189,000		
			Vsakovací rýha - separační a filtrační geotextílií plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m 1,8*105=189.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	123,840		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva komunikace. Plocha odměřena digitálně. 1,2 - koeficient zohledňující přesahy kce. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. 1,2*344*0,3=123.840 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	344,000		
			PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm 344=344.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 105 Polní cesta - komunikace západ
Rozpočet: SO 105 Polní cesta - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
24	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	104,000		
			TL. 150 mm ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně 104=104.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11372: $97.335 \cdot 2.4 = 233.604$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	233,604		
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: $174.86 \cdot 2 = 349.720$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	349,720		
3	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Položka 11332: $496.625 \cdot 2 = 993.250$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	993,250		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Koeficienty vyjadřuje přesahy kcí dle VL.	M3	174,860		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Polní cesta: $927 \times 0.15 \times 1.2 = 166.860$ [A] Sjezd: $10 \times 0.4 \times 2 = 8.000$ [B] Celkem: $A+B=174.860$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	97,335		
			<p>Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázaný v samostatné položce. Koeficienty vyjadřují přesahy konstrukcí, Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky.</p> <p>Polní cesta: realizace asf. souvrství po roce 2003 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. $927 \times 0.1 \times 1.05 = 97.335$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	71,000		
			<p>Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm).</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. 71=71.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
7	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 217=217.000 [A] ORL: 251*((0.1+0.5)/2)+259*((0.4+0.5)/2)=191.850 [B] Palisády (TS): 105*1.1=115.500 [C] V případě nerealizace koordinované akce: 21*0.3*1.3=8.190 [D] Celkem: A+B+C+D=532.540 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	532,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	753,150		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>ORL a palisády odměřeny digitálně.</p> <p>Bilance: 491=491.000 [A] ORL: 392*0.5=196.000 [B] Palisády (TS): 105*0.5=52.500 [C] V případě nerealizace koordinované akce: 21*0.5*1.3=13.650 [D] Celkem: A+B+C+D=753.150 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	102,215		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Položka 17111: 63.45=63.450 [A] Položka 17411: 38.765=38.765 [B] Celkem: A+B=102.215 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	758,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $491+5=496.000$ [A]</p> <p>ORL: $392*0.5=196.000$ [B]</p> <p>Palisady (TS): $105*0.5=52.500$ [C]</p> <p>V případě nerealizace koordinované akce: $21*0.5*1.3=13.650$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=758.150$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	96,036		
			Ornice v rámci stavby, zbývající ornice v rámci SO 102.1, resp. SO 103. Viz 18222 a 18232. (289+351.24)*0.15=96.036 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	496,625		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>496.625=496.625 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	13173PAR		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I PARAMETRICKY	M3	2,900		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost),</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Odkop pro uliční vpusti, drenážní šachty apod. Kompletní položka, včetně začištění, dolamování apod. Zemina podměnečně vhodná / vhodná dle IGP. UV: 1*1*1.1=1.100 [A] DŠ: 3*1*1*0.6=1.800 [B] Celkem: A+B=2.900 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce č.0141**				
14	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	68,400		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Přípojky uličních vpustí, palisáda.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění, dolamování apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Přípojky UV: $10 \cdot 1.8 \cdot 1 = 18.000$ [A]</p> <p>Palisáda: $31.5 \cdot 1 \cdot (1.2 + 0.4) = 50.400$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=68.400 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHTNĚNÍM	M3	1 428,690		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 532.54=532.540 [A] 12373PAR.2: 753.15=753.150 [B] 13173PAR: 2.9=2.900 [C] 132733: 68.4=68.400 [D] 212645: 239*0.3=71.700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 428.690 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	63,450		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport). Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: 33=33.000 [A] Plocha za PC: 111*(0.25-0.15)=11.100 [B] ORL: 0.45*43=19.350 [C] Celkem: A+B+C=63.450 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	496,625		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 496.625=496.625 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: $491+5=496.000$ [A] ORL: $392*0.5=196.000$ [B] Palisády (TS): $105*0.5=52.500$ [C] V případě nerealizace koordinované akce: $21*0.5*1.3=13.650$ [D] Celkem: $A+B+C+D=758.150$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	758,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,200		
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 73=73.000 [A] ORL: 101*0.2=20.200 [B] V případě nerealizované koordinované akce: 30*0.1=3.000 [C] Celkem: A+B+C=96.200 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	38,765		
			<p>Zásyp rýhy pro kanalizační přípojky, palisády a jámy uličních vpustí a drenážních šachet.</p> <p>Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promísení, úprava křivky zrnitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Koeficient 1.2 přípojek - zohlednění sklonu přípojek (odečet).</p> <p>Přípojky UV: $10 \cdot 1.8 \cdot 1 - 10 \cdot 0.35 \cdot 0.35 \cdot 1.2 = 16.530$ [A] UV: $1 \cdot 1 \cdot 1 - 1 \cdot 3.14 \cdot 0.275 \cdot 0.275 \cdot 1 = 0.763$ [B] DŠ: $3 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.5 - 3 \cdot (3.14 \cdot 0.2 \cdot 0.2 \cdot 0.5) = 1.312$ [C] Palisáda: $31.5 \cdot 0.8 \cdot 0.8 = 20.160$ [D] Celkem: $A+B+C+D=38.765$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 655,100		
			Úprava pláň dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláň v dotčených úsecích. Uvažuje se s pláň tvořenou úpravou AZ. PC 0,000-0,100: 100*5.5=550.000 [A] PC 0,100-0,232: 132*4.4=580.800 [B] ORL: 392=392.000 [C] Palisády (TS): 105=105.000 [D] V případě nerealizace koordinované akce: 21*1.3=27.300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 655.100 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	351,240		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5.; 1.04 - sklon 1:2.5 - 1:5 Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 1:2.5-1:5: 237*1.04=246.480 [A] 1:2.5: 97*1.08=104.760 [B] Celkem: A+B=351.240 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	289,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 289=289.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
24	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ (289+351.24)=640.240 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	640,240		
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645, 212646, 212647. 239*(0.5+0.4+0.5)=334.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	334,600		
26	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2. Odvoz výkop zeminy / horniny v rámci bilance odkopu spodní stavby, Položka včetně provedení zaústění do uličních a horských vpustí / kanalizace / přípojek UV; záslepek apod. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace.	M	239,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			239=239.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
27	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,400		
			Podkladní beton C12/15-X0.				
			UV: 1*1*1*0.1=0.100 [A]				
			DŠ: 3*1*1*0.1=0.300 [B]				
			Celkem: A+B=0.400 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	297,000		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. Ochranná a podkladní vrstva komunikace - PN 602. Viz bilance prací. PN 602 (bilance): $132+154=286.000$ [A] V případě nerealizované koordinované akce: $5+6=11.000$ [B] Celkem: $A+B=297.000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	111,288		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. Ochranná vrstva komunikace PN 612. ORL: $317*0.25*1.15=91.138$ [A] Sjezd: $8*0.25*1.15=2.300$ [B] TS (palisáda): $105*0.17=17.850$ [C] Celkem: $A+B+C=111.288$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. ORL: 317=317.000 [A] Sjezd: 8*1.15=9.200 [B] Celkem: A+B=326.200 [C]: Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	326,200		
31	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. PC: 172=172.000 [A] V případě nerealizované koordinované akce: 30*0.75=22.500 [B] Celkem: A+B=194.500 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	194,500		
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.	M2	931,950		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			834*1.09=909.060 [A] V případě nerealizované koordinované akce: 21*1.09=22.890 [B] Celkem: A+B=931.950 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	574A05		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16	M3	51,300		
			ACO 16 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. 834*0.06=50.040 [A] V případě nerealizované koordinované akce: 21*0.06=1.260 [B] Celkem: A+B=51.300 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	931,950		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 834*1.09=909.060 [A] V případě nerealizované koordinované akce: 21*1.09=22.890 [B] Celkem: A+B=931.950 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
35	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva frakce L4/8 (0/4) tl. 40 mm; dle TP 192. Kontrastní pro oddělení jízdních pruhů. 105=105.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	105,000		
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Výplň spar po řezání obrusné a ložní vrstvy dle položky 919111. 5.25=5.250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	5,250		
37	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí - PP DN 150 SN 16. Včetně kolen, odboček apod. Délka odměřena digitálně.	M	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka včetně zaústění do kanalizací, vyústění apod. - vyvrtáním, výsekem apod. Koeficient 1,20 uličních vpustí zohledňuje navýšení vzhledem ke sklonům přípojek. 10*1.2=12.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
38	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80	KUS	3,000		
			<p>Předpoklad plastová šachta z PP průměru DN400, včetně poklopů min. D400 (v krajnici). Zbývající odkopy součástí odkopů pro spodní stavbu. Kompletní provedení a dodávka. 3=3.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400, kalových košů, zálivek, izolací apod. Mříž předpoklad 300x500 mm. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
40	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM Zaústění potrubí přípojek UV do kanalizace. Technologie bude volena zhotovitelem. Kompletní provedení. l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000		
41	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C20/25-X0 (C20/25nXF3). 10*1.2-10*3.14*0.075*0.075*1.2=11.788 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	11,788		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
42	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	7,560		
			<p>Betonové palisády šířky min. 0,2 m, výšky 1,20 m a délky 31,5 m uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Kotvení do základu palisády musí být realizováno min. do 1/3 celkové výšky betonové palisády.</p> <p>Položka včetně betonového lože tl. min. 400 mm (vykázán objem palisády, nutné zohlednit v ceně).</p> <p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>$31.5*1.2*0.2=7.560$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
43	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	172,000		
			Betonové obrubníky 150x250 mm do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 106 Obslužná komunikace – východ
Rozpočet: SO 106 Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 71+101=172.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	5,250		
			Napojení na kci OK. 5.25=5.250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
45	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	71,000		
			Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka 917224.2 ponížena o srpovité krajnice (těsnění podél KO). Rozměr dle VL min. 20x12 mm. 71=71.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
46	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	71,000		
			Předtěsnění spáry u obrubníků v souladu se VL. 71=71.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 106	Obslužná komunikace – východ
Rozpočet:	SO 106	Obslužná komunikace – východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. Žulové obruby: 70=70.000 [A] Betonové obruby: 58=58.000 [B] Celkem: A+B=128.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	128,000		
2	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Bilance: 4516=4 516.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	4 516,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYŠLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	418,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>418=418.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plániznehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	2 812,461		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Zbývající odkop propustku součástí zemních prací SO 109, resp. SO 110. Bilance: 2781=2 781.000 [A] Propustek km 0,180: 2*0.7*19.11=26.754 [B] Propustek km 0,400: 1.7*0.15*18.46=4.707 [C] Celkem: A+B+C=2 812.461 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	875,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>875=875.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12393PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	648,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží apod.</p> <p>Hornina vhodná dle IGP.</p> <p>648=648.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	7 383,976		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. 17111: 7383.976=7 383.976 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost.	M3	3 010,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací, ve výpočtu koeficient značí přesahy kčních vrstev. Balance: $418+875+1594=2\,887.000$ [A] Dopočet v přechodové oblasti: $(75*1.65+75*1.65)*0.5=123.750$ [B] Celkem: $A+B=3\,010.750$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	869,592		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18222 a 18232.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(4978.280+819)*0.15=869.592 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	2 827,978		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.				
			Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.				
			Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
			Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12383PAR.1: 2812.461=2 812.461 [A] 132833: 15.517=15.517 [B] Celkem: A+B=2 827.978 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
11	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	875,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12383PAR.2: 875=875.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
12	12893	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	648,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 12393PAR.1: 648=648.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
13	132833		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	15,517		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Prahy propustků a normé stěny.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmíněčně vhodná / vhodná dle IGP. Délka odměřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>km 0,180: $2 \cdot (0.8 \cdot 0.65 \cdot 0.5 \cdot 3.2 + 1 \cdot 0.1 \cdot 3.2) = 2.304$ [A] km 0,180 - odkopy za prahy: $2 \cdot 3.2 \cdot (0.32 + 0.4) = 4.608$ [B] Normá stěna vtok - práh: $0.8 \cdot 0.5 \cdot 0.8 + 1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.8 \cdot 1.08 + 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.8 \cdot 1.12 = 1.462$ [C] Normá stěna výtok: $1.05 \cdot 0.8 \cdot 0.9 + 1.05 \cdot 1.4 \cdot ((0.75 + 1.35)/2) + 1.05 \cdot 1.2 \cdot ((0.75 + 1.35)/2) = 3.623$ [D] km 0,440: $2 \cdot (0.8 \cdot 0.65 \cdot 0.5 \cdot 1.6 + 1 \cdot 0.1 \cdot 1.6) = 1.152$ [E] km 0,440 - odkopy za prahy: $2 \cdot 1.6 \cdot (0.32 + 0.42) = 2.368$ [F] Celkem: $A + B + C + D + E + F = 15.517$ [G]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce č.0141**				
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9 284,978		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 4516=4 516.000 [A] 12373PAR.2: 418=418.000 [B] 12383PAR.1: 2812.461=2 812.461 [C] 12383PAR.2: 875=875.000 [D] 12393PAR.1: 648=648.000 [E] 132833: 15.517=15.517 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9 284.978 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport). Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. Bilance: $7377=7\ 377.000$ [A] km 0,180 - odkopy za prahy: $2*3.2*(0.32+0.4)=4.608$ [B] km 0,440 - odkopy za prahy: $2*1.6*(0.32+0.42)=2.368$ [C] Celkem: $A+B+C=7\ 383.976$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	7 383,976		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	3 010,750		
			<p>Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zmitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užita dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $418+875+1594=2\,887.000$ [A]</p> <p>Dopočet v přechodové oblasti: $(75*1.65+75*1.65)*0.5=123.750$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=3\,010.750$ [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	226,000		
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 226=226.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,400		
			Propustek DN 1200 - ŠDA 0/22 tl. 200 mm dle ČSN EN 13285 (nadsyp potrubí). Položka včetně případného pažení. 3.2*0.2*10=6.400 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí DN 1200 - hutněná směs kameniva (dle ČSN EN 13 285) frakce 0/4 - (např. štěrkopísek; max. 0/20 - nutno zohlednit rozteč žeber), hutněno po 15 cm na 95 % PS. Položka včetně případného pažení. $(3.2 \cdot (1.33 + 0.1) - 3.14 \cdot ((1.33 + 1.2) / 2)^2) \cdot 16.1 = 53.449 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	53,449		
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové	M2	5 629,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. Km 0,000-0,100: 100*13.0=1 300.000 [A] Km 0,100-0,200: 100*13.1=1 310.000 [B] Km 0,200-0,320: 120*13.4=1 608.000 [C] Km 0,348-0,460: 112*12.6=1 411.200 [D] Celkem: A+B+C+D=5 629.200 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
21	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	4 978,280		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Manipulace a přesuny bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 1:2.0: 1.12*1202=1 346.240 [A] 1:2.5: 1.08*3363=3 632.040 [B] Celkem: A+B=4 978.280 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	819,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Manipulace a přesuny bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 819=819.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 4978.280+819=5 797.280 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	5 797,280		
24	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO Polštář pod násypové těleso ŠD-B frakce 32/63 dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm, hutnění min. na 95% PS, ID=0,90. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. 4761*0.3=1 428.300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1 428,300		
25	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ Viz položka 451324.2 Váha 3,03 kg/m2. 150/150/6 15.5*1.6*0.00303=0.075 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,	T	0,075		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
26	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	6 489,000		
			Filtrační a separační geotextilie pod šterkový polštář dle TP 97, plošná hmotnost min. 400 g/m2. Plocha odměřena digitálně dle charakteristických řezů. 4 m přesah po stranách. 4761=4 761.000 [A] 432*4=1 728.000 [B] Celkem: A+B=6 489.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
27	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	924,160		
			PP/HDPE, min. pevnost v tahu 40 kN/m, plošná hmotnost min. 400 g/m2. Kompletní provedení. 416*1.08=449.280 [A] 424*1.12=474.880 [B] Celkem: A+B=924.160 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,394		
			Podkladní beton C12/15-X0. Podkladní beton pod normou stěnu. Normá stěna LS: $3.75 \times 0.1 \times 1.05 = 0.394$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, <ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	40,875		
			Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložné desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 375*1.09*0.10=40.875 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	2,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Propustek km 0,480. 15.5*1.6*0.1=2.480 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Propustek DN 1200 - ŠDA 0/22 tl. 200 mm dle ČSN EN 13285. Započtena výplň mezi žebry. Položka včetně případného pažení. 3.2*0.20*13.1=8.384 [A]	M3	8,384		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	2 158,370		
			HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Koeficient značí průměrnou šířku fólie. Uvažováno max. do výšky 1,00 m hloubky příkopu. V mělčích příkopech po vyústění pláně. ZÚ - 0,060 (L): 17.1*2.3=39.330 [A] 0,060-0,100 (L): 37.2*3.5=130.200 [B] 0,100-0,16950 (L): 68.1*6.1=415.410 [C] 0,18960-0,200 (L): 9.1*6.1=55.510 [D] NS 0,200-0,280 (L): 73.5*7=514.500 [E] 0,280-0,313 (L): 32*6.2=198.400 [F] 0,363-0,432 (L): 74.8*3.1=231.880 [G] 0,4535-0,460 (L): 6.5*3.1=20.150 [H] 0,2535-0,314 (P): 61.9*3.2=198.080 [I] 0,3635-0,3935 (P): 36.8*3.2=117.760 [J] 0,4165-0,460 (P): 43.5*3.1=134.850 [K] Propustek km 0,180: 60.5*1.1=66.550 [L] Propustek km 0,440: 32.5*1.1=35.750 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=2 158.370 [N]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nezbytné zemní práce (např. svahování) - dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH Příložené desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu. $375 \cdot 1.09 \cdot 0.08 = 32.700$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	32,700		
34	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Norné stěny a výtok u mostu. Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak,	M3	96,839		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(110*1.08+59+88*1.12+0.3*1.08)*0.35=96.839 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
35	465512	2	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	35,806		
			Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Propustky. Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak, Sklony svahů 1:2.5 - 1:2 (koeficienty rozmezí 1.08-1.12). Propustek km 0,180: 60.5*1.1*0.35=23.293 [A] Propustek km 0,440: 32.5*1.1*0.35=12.513 [B] Celkem: A+B=35.806 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
36	467315	1	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	1,462		
			C30/37-XF4. Normé stěny - prahy.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Normá stěna vtok - práh: $0.8*0.5*0.8+1.4*0.5*0.8*1.08+1.2*0.5*0.8*1.12=1.462$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
37	467315	2	STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37-XF4. Podkladní a vtokové a výtokové prahy propustků. km 0,180: $2*((0.8*0.5+1*0.2)*3.2)=3.840$ [A] km 0,440: $2*((0.8*0.5+1*0.2)*1.6)=1.920$ [B] Celkem: A+B=5.760 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)	M3	5,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
38	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT	M3	5,009		
			Monolitické bloky normých stěn ze železobetonu včetně výztuže - C30/37-XF4 dle VL. Předpoklad výztuže 120 kg/m3. Normá stěna LS: $3.75*1.4*1.05-0.8*0.6*1.05=5.009$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
39	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	743,145		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 170 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zohledňují přesahy konstrukčních vrstev. Hlavní trasa: 3918*0.17*1.08=719.345 [A] Ostrůvek: 119*0.2=23.800 [B] Celkem: A+B=743.145 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
40	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 044,000		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. 1044=1 044.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	436,000		
			TL. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 436=436.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
42	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 147,000		
			Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. 4147=4 147.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
43	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	7 784,740		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.02 a 1.04 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obrubníky. $3779 * 1.02 + 3779 * 1.04 = 7\,784.740$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
44	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	269,821		
			ACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 70 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $3779 * 1.02 * 0.07 = 269.821$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	235,810		
			ACP 16S 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrubníky. $3779 \cdot 1.04 \cdot 0.06 = 235.810$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
46	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $3779 \cdot 1.005 \cdot 0.04 = 151.916$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	151,916		
47	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. $3779 = 3\,779.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	3 779,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- posyp předepsaným množstvím				
48	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	4 147,000		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. 4147=4 147.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
49	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	119,000		
			Kamenná dlažba 8/10 (tle TP 92) uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 100 mm. Dále bude navázáno na konstrukční skladbu komunikace. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 119=119.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	5,670		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obetonování propustku z betonu C25/30nXF3, tl. min. 100 mm. Plocha odměřena digitálně z řezu propustku. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. 16.2*0.35=5.670 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
51	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/N2 včetně náběhů. Včetně antikoroziní ochrany, napojení, spojovacích prvků, přechodových dílců mezi stupni zadržení, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO. Kompletní dodávka.	M	488,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,100-0,425 (L): 256+2*12-2*8=264.000 [A] km 0,010-0,134 (P): 124=124.000 [B] km 0,240-0,396 (P): 116-2*8=100.000 [C] Celkem: A+B+C=488.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
52	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/H1 včetně náběhů. Včetně antikorozní ochrany, napojení, spojovacích prvků, přechodových dílců mezi stupni zadržení, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO. Kompletní dodávka. km 0,100-0,425 (L): 2*8=16.000 [A] km 0,240-0,396 (P): 2*8=16.000 [B] Celkem: A+B=32.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	32,000		
53	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	25,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Bílá barva. 25=25.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
54	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a + Z 11b (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové nástavce na svodidlo. Výška směrového nástavce musí dosahovat hodnoty 330 mm ±50 mm. Bílé: 49=49.000 [A] Červené: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=51.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	51,000		
55	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Odrazky na svodidla v souladu s TP 58. Kompletní provedení bez ohledu na typ svodidla. 49=49.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: -2146826259	KUS	49,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Betonové obruby: 58=58.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	58,000		
57	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenné obrubníky OP2 do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Žulové obruby: 70=70.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	70,000		
58	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Potrubí z PP DN 600 mm; min. SN 16 Položka včetně seříznutí, prořezů apod. Zatrubněný sjezd km 0,480. 18.46=18.460 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	18,460		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	9183G3		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PLASTOVÝCH PE-HD potrubí DN 1200 min. SN 16. Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. Zatrubněný sjezd km 0,180. 16.1=16.100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	16,100		
60	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro prořiznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka je ponížena vůči položkám obručníků ponížena o vnitřní plochy. Rozměr dle VL min. 20x12 mm. Žulové obruby: 70=70.000 [A] Betonové obruby: 58=58.000 [B] Celkem: A+B=128.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	128,000		
61	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u obručníků v souladu se VL. Žulové obruby: 70=70.000 [A] Betonové obruby: 58=58.000 [B] Celkem: A+B=128.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	128,000		
62	93421		HRADÍTKA A STAVIDLOVÉ TABULE RYBNÍKŮ A NÁDRŽÍ ZE DŘEVA	M3	0,042		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hradítka norné stěny. Fošny tl. 40mm, dl. 870mm. Impregnace 2x nátěr - viz VL2 2.216 - součástí položky. 0.04*0.87*0.4*3=0.042 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav,				
63	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	386,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přikopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Délka měřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Výkop součástí odkopu spodní stavby.</p> <p>386=386.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
64	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	42,540		
			<p>Vodítka norných stěn. U profil č. 65, hm 7,09 kg/m.</p> <p>(2*3)*1*7.09=42.540 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,- dodání spojovacího materiálu,- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka
Rozpočet:	SO 107 Přístupová komunikace ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p>				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	38,376		
			Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. položka 113328:19,188*2=38.376 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	19,188		
			Odstranění konstrukce nezpevněné polní cesty. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu s předpokladem do vzdálenosti a uložení na skládku 30 km (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.3 vyjadřuje přesahy vrstev. Předpoklad mocnosti dle PN 609 - 0,41 m. 1,3*0,41*36=19.188 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	399,000		
			Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			399=399.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP 221=221.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	221,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	225,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>225=225.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	647,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>221+426=647.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	88,398		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18221, 18232.2, 18222 0,15*589,32=88.398 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	560,000		
			Uložení na mezideponie v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti položka 12373PAR.1:339=339.000 [A] položka 12373PAR.2: 221=221.000 [B] Celkem: A+B=560.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
9	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	225,000		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport). Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. 225=225.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmienečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. 221+426=647.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	647,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,000		
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 2=2.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 260,100		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 1,9 a 1,6 - koeficient zohledňující přesahy kce. 1,9*419=796.100 [A] 1,6*290=464.000 [B] Celkem: A+B=1 260.100 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	589,320		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózní materiálu. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. 1,2*312=374.400 [A] 1,08*199=214.920 [B] Celkem: A+B=589.320 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ 589,32=589.320 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	589,320		
15	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. (11+0)/2*45=247.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	247,500		
16	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm (PN 612) resp. tl. min. 200 mm (panelová cesta) . Ochranná vrstva komunikace. Plocha odměřena digitálně. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. 1,5 - koeficient zohledňující přesahy konstrukčních vrstev 0,2*263*1,5=78.900 [A] 0,3*446*1,5=200.700 [B] Celkem: A+B=279.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M3	279,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 108 Polní cesta - suchý poldr
Rozpočet: SO 108 Polní cesta - suchý poldr

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. Plocha odečtena digitálně 446=446.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	446,000		
18	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně 166=166.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	166,000		
19	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM Silniční panel 3000 x1000 ČSN 73 6131 263=263.000 [A]	M2	263,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 108 Polní cesta - suchý polder
Rozpočet:	SO 108 Polní cesta - suchý polder

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny			
			Technická specifikace:	- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 555.039*2=1 110.078 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 110,078		
2	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků apod. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, uložení na skládku a skládkovného. 36.5=36.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	36,500		
3	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Odkopy propustků součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak. Bilance: 632=632.000 [A] Propustky km 0,050: (2*0.15)*(19.5+20)=11.850 [B] Sjezdy RAM B: (16+17)*1.5*0.07=3.465 [C] Sjezd RAM C: 16*1.5*0.18=4.320 [D] Celkem: A+B+C+D=651.635 [E]	M3	651,635		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii				
			- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PARAMETRICKY	M3	595,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: 559=559.000 [A]</p> <p>Sjezdy RAM B: $(16+17)*1.5*0.5=24.750$ [B]</p> <p>Sjezd RAM C: $16*1.5*0.5=12.000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=595.750$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	12,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod.</p> <p>Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: 12=12.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	31,636		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $19=19.000$ [A]</p> <p>Propustky km $0,050$: $(2*0.1)*(19.5+20)=7.900$ [B]</p> <p>Propustky - odkopy za prahy: $2*(2*1.6*(0.32+0.42))=4.736$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=31.636$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	745,750		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $559+150=709.000$ [A]</p> <p>Sjezdy RAM B: $(16+17)*1.5*0.5=24.750$ [B]</p> <p>Sjezd RAM C: $16*1.5*0.5=12.000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=745.750$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	105,744		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18222, 18232. (434.96+270)*0.15=105.744 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlo- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	555,039		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>555.039=555.039 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	23,000		
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.</p> <p>12383PAR.1: 12=12.000 [A] 132833: 11=11.000 [B] Celkem: A+B=23.000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
11	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	62,040		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost),</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Vsakovací rýha. Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení. Zemina podmínečně vhodná dle IGP. Bilance: 55=55.000 [A] Propustky - prahy: $2*(0.8*0.65*0.5*1.6+1*0.1*1.6)=2.304$ [B] Propustky - odkopy za prahy: $2*(2*1.6*(0.32+0.42))=4.736$ [C] Celkem: A+B+C=62.040 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	132833		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	11,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná / vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: 11=11.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 332,425		
			Uložení na mezideponie (po předrcení v případě třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 651.635=651.635 [A] 12373PAR.2: 595.75=595.750 [B] 12383PAR.1: 12=12.000 [C] 132733: 62.04=62.040 [D] 132833: 11=11.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 332.425 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	31,636		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $19=19.000$ [A] Propustky km 0,050: $(2*0.1)*(19.5+20)=7.900$ [B] Propustky - odkopy za prahy: $2*(2*1.6*(0.32+0.42))=4.736$ [C] Celkem: $A+B+C=31.636$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	555,039		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 555.039=555.039 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	745,750		
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele. Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: $559+150=709.000$ [A] Sjezdy RAM B: $(16+17)*1.5*0.5=24.750$ [B] Sjezd RAM C: $16*1.5*0.5=12.000$ [C] Celkem: $A+B+C=745.750$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	33,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 33=33.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	27,690		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 8/16 do hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. Plocha odměřena digitálně. Rameny B: (50-25)*0.375=9.375 [A] Rameny C: (85-1.75)*0.22=18.315 [B] Celkem: A+B=27.690 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17481	2	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	45,904		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 16/32 od hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. Rameny B: (50-25)*1.32=33.000 [A] Rameny C: (85-1.75)*0.155=12.904 [B] Celkem: A+B=45.904 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 332,000		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Plochy odměřeny digitálně dle char. řezů. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 1,30 - koeficient zohledňující přesahy kce. Rameno A: 515=515.000 [A] Rameno B: 320=320.000 [B] Rameno C: 436=436.000 [C] Sjezdy RAM B: 20+15=35.000 [D] Sjezdy RAM C: 26=26.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 332.000 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	434,960		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 1:1.5: 1.2*278=333.600 [A] 1:2.0: 1.12*23=25.760 [B] 1:2.5: 1.08*70=75.600 [C] Celkem: A+B+C=434.960 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	270,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Využití lokálního humózního materiálu. 270=270.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
23	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	704,960		
			(434.96+270)=704.960 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
24	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	246,525		
			Separační a filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rameno B: $(50-25) \cdot (1.8+1.8+0.6)=105.000$ [A] Rameno C: $(85-1.75) \cdot (0.4+0.65+0.65)=141.525$ [B] Celkem: A+B=246.525 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
25	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,192		
			Viz položka 451324.2 Váha 3,03 kg/m2. 150/150/6 $1.6 \cdot (19.5+20) \cdot 0.003033=0.192$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,781		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložené desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>$99 \cdot 1.19 \cdot 0.10 = 11.781$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
27	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	6,000		
			<p>Podkladní beton C25/30nXF3. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Propustky.</p> <p>$((19.5 - 2 \cdot 0.5) + (20 - 2 \cdot 0.5)) \cdot 0.1 \cdot 1.6 = 6.000$ [A]</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	594,400		
			HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Koeficient značí průměrnou šířku fólie. Uvažováno max. do výšky 1,00 m hloubky příkopu. V mělčích příkopech po vyústění pláně.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RAM A - ZÚ - 0,040: 2*26*4.8=249.600 [A] RAM A - 0,060 - 0,090: 2*30*3.4=204.000 [B] RAM B: 24*2.1=50.400 [C] Dlažba propustků: 2*(36*1.2+2)=90.400 [D] Celkem: A+B+C+D=594.400 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nezbytné zemní práce (např. svahování) - dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				
29	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	9,425		
			Příložné desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.19 zohledňuje sklon svahu. 99*1.19*0.08=9.425 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	31,640		
			<p>Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3) v tl. 150 mm. Spárování maltou MC25-XF4. Propustky.</p> <p>Odkopy jsou součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak,</p> <p>Sklony svahů 1:2.5 - 1:2 (koeficienty rozmezí 1.08-1.12).</p> <p>$(36*1.2+2)*0.35=15.820$ [A]</p> <p>$(36*1.2+2)*0.35=15.820$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=31.640 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
31	467315		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	3,840		
			<p>C30/37-XF4.</p> <p>Podkladní a vtokové a výtokové prahy propustků.</p> <p>$2*(2*((0.8*0.5+1*0.2)*1.6))=3.840$ [B]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
32	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	89,995		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 120 mm dle ČSN EN 14227-1				
			Plocha odměřena digitálně.				
			Koeficienty zohledňují přesahy konstrukčních vrstev.				
			Vozovka: $713 \cdot 0.12 = 85.560$ [A]				
			Sjezdy RAM B: $(16+17) \cdot 1.12 \cdot 0.12 = 4.435$ [B]				
			Celkem: $A+B=89.995$ [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
33	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	174,425		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. Bilance: 167=167.000 [A] Sjezdy RAM B: (16+17)*1.5*0.15=7.425 [B] Celkem: A+B=174.425 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	68,200		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva komunikace. Viz bilance prací. Rameno C: 61=61.000 [A] Sjezd - RAM C: 16*0.3*1.5=7.200 [B] Celkem: A+B=68.200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	220,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. Rameny C: 200*1.02=204.000 [A] Sjezd - RAM C: 16=16.000 [B] Celkem: A+B=220.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	206,000		
			TL. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 206=206.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
37	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	740,000		
			Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Vozovka: 704=704.000 [A] Sjezdy RAM B: 36=36.000 [B] Celkem: A+B=740.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
38	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	704,840		
			Spojovací postřík (PS-C) z kationaktivní asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Hlavní trasa: $646 * 1.04 = 671.840$ [A] Sjezdy RAM B: $(16 + 17) = 33.000$ [B] Celkem: $A + B = 704.840$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
39	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	27,289		
			ACO 11 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Hlavní trasa: $646 * 1.005 * 0.04 = 25.969$ [A] Sjezdy RAM B: $(16 + 17) * 0.04 = 1.320$ [B] Celkem: $A + B = 27.289$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
40	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	35,565		
			ACP 16S 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky.</p> <p>Hlavní trasa: $646 \cdot 1.05 \cdot 0.05 = 33.915$ [A] Sjezdy RAM B: $(16 + 17) \cdot 0.05 = 1.650$ [B] Celkem: $A + B = 35.565$ [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
41	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	740,000		
			<p>Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.</p> <p>Vozovka: $704 = 704.000$ [A] Sjezdy RAM B: $36 = 36.000$ [B] Celkem: $A + B = 740.000$ [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</p>				
42	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	13,125		
			<p>Obetonování propustku z betonu C25/30nXF3, tl. min. 100 mm. Plocha odměřena digitálně z řezu propustku. V případě prohlášení o shodě možné C20/25nXF3. Délka ponížena o obklad čel a zešíkmení.</p> <p>$(18.5 + 19) \cdot 0.35 = 13.125$ [A]</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
43	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/N2 včetně náběhů. Včetně antikorozní ochrany, napojení, spojovacích prvků, přechodových dílců mezi stupni zadržení, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO. Kompletní dodávka. 24+24=48.000 [A]	M	48,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) nebo koncovkou - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
44	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a + Z 11b (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové nástavce na svodidlo. Výška směrového nástavce musí dosahovat hodnoty 330 mm ±50 mm. 2*3=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000		
45	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Odrazky na svodidla v souladu s TP 58. Kompletní provedení bez ohledu na typ svodidla. 2*3=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: -2146826259	KUS	6,000		
46	91271		ZÁVORA MECHANICKÁ Mechanická uzamykatelná závora, včetně zámku, základů z betonu C20/25nXF3 dle požadavku výrobce, montáže apod. Kompletní dodávka. Předpoklad umístění za náběhy svodidel do nezpevněné krajnice, dl. 4,0 m. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku kompletního zařízení včetně nutných zemních prací a základových konstrukcí				
47	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, náběhové obrubníky) dl. 1000 mm (500 mm); do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C25/30nXF3 s opěrkou. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. 50=50.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	50,000		
48	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Potrubí z PP DN 600 mm; min. SN 16 Položka včetně seřiznutí, prořezů apod. 19.5+20=39.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	39,500		
49	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro prořiznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 a dle PD. Položka je ponížena vůči položkám obrubníků ponížena o vnitřní plochy. Rozměr dle VL min. 20x12 mm. 36.5=36.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	36,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet: SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
50	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	36,500		
			Předtěsnění spáry u obručníků v souladu se VL. 36.5=36.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
51	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	187,000		
			TL 100MM				
			Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.				
			Délka měřena digitálně z koordinační situace.				
			Výkop součástí odkopu spodní stavby.				
			187=187.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
52	935212	R	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	4,000		
			TL 100MM				
			Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem.				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí
Rozpočet:	SO 109 Obslužná komunikace – technické zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.</p> <p>Délka měřena digitálně z koordinační situace.</p> <p>Výkop součástí odkopu spodní stavby.</p> <p>Příkopová tvárnice s mříží min. B125 (např. Hydro BG žlabovka NW 400).</p> <p>4=4.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvární předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu 				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 586,000		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 2293*2=4 586.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 558,000		
			PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. 1558=1 558.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	317,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>317=317.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY	M3	908,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Kompletní položka, včetně začistění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			apod. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Plochy měřeny digitálně z koordinační situace - rámový propustek, odkop včetně čel apod.. 908=908.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začistištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. 198=198.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	198,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	88,000		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>88=88.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	600,000		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. 317+198+85=600.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	189,006		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18221, 18232, 18222 a 18232. 1260,04*0,15=189.006 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2 293,000		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>2293=2 293.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	908,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací na mezideponiích, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 908=908.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
11	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	198,000		
			Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod. Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně naložení a prací na mezideponiích, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka. 198=198.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
12	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 981,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení na mezideponie v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 12373PAR.1: 1558=1 558.000 [A] 12373PAR.2:317=317.000 [B] 12383PAR.1:908=908.000 [C] 12383PAR.2:198=198.000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 981.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	88,000		
			Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>88=88.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
14	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 293,000		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 2293=2 293.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	600,000		
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmíněčně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod. Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%, V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsí. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele. Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.) Viz bilance prací. 317+198+85=600.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,000		
			<p>Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>30=30.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 240,000		
			<p>Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace.</p> <p>Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích.</p> <p>Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ.</p> <p>1,55 - koeficient zohledňující přesahy kce.</p> <p>1,55*(131+669)=1 240.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	595,040		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. 1,12*422=472.640 [A] 1,2*102=122.400 [B] Celkem: A+B=595.040 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
19	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	665,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. 665=665.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
20	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	1 260,040		
			595,04+665=1 260.040 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
21	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	17,222		
			Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložené desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,09*0,1*158=17.222 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	46499		BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE	M2	369,000		
			HDPE folie pod zpevněný rigol tl. 1,5 mm, pevnosti v tahu min. 19 N/mm2; vodotěsná, odolná vůči nárazu, chemicky odolná, zdravotně nezávadná, odolná vůči ropným produktům, solím apod. Kompletní provedení nepropustných příkopů. Koeficient značí průměrnou šířku fólie. 2,05*180=369.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nezbytné zemní práce (např. svahování)- dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy				
23	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH Příložené desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.09 zohledňuje sklon svahu. $1,09 \cdot 0,08 \cdot 158 = 13,778 \text{ [A]}$	M3	13,778		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
24	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	23,460		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 170 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně. Položka odečtena digitálně. 0,17*138=23.460 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
25	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	26,250		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace. Položka odečtena digitálně. 0,15*175=26.250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	270,945		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			komunikace. Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.35 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. 0,3*1,35*669=270.945 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. 669=669.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	669,000		
28	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 244=244.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	244,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	133,620		
			Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 1.02*131=133.620 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	265,668		
			Spojovací postřik (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1,008 a 1.02 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev 1.008*131+1.02*131=265.668 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	9,262		
			ACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 70 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. 1.01*0.07*131=9.262 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	8,017		
			ACP 16S 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky 1,02*0,06*131=8.017 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	52,662		
			SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. 1,005*0,4*131=52.662 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	131,000		
			Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. 131=131.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
35	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	133,620		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. 1,02*131=133.620 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
36	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	68,000		
			Ocelové svodidlo svodnicového typu JS/N2 včetně náběhů. Včetně antikorozní ochrany, napojení, spojovacích prvků, náběhů atd. Dle TP 114 a TP 203. Dle PPK-SVO. Kompletní dodávka. 68=68.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet: SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
37	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000		
			Směrové sloupky Z 11g. Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, Z 11g - červená barva. 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
38	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	7,000		
			Odrazky v prolisu svodnice. 7=7.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: -2146826259				
39	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	180,000		
			TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,15 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí
Rozpočet:	SO 110 Polní cesta k přístupové komunikaci technického zázemí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 180=180.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 063,480		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 1031.74*2=2 063.480 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12373PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	893,000		
			PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná dle IGP. Odkopy propustků součástí bilance prací, není-li uvedeno jinak. Bilance: 893=893.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12373PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	188,000		
			PARAMETRICKY				
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Výkop pro aktivní zónu.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Hodnota viz bilance prací.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>188=188.000 [A]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12383PAR	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II PARAMETRICKY	M3	88,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věcí zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní položka, včetně začištění např. předsplítovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací - včetně příkopů, pod. drenáží, propustků apod. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Bilance: 88=88.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12383PAR	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II PARAMETRICKY Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost - věci zhotovitele), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. Výkop pro aktivní zónu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Kompletní položka, včetně začištění např. předsplitovým odstřelem, dolamováním apod. Hodnota viz bilance prací. Zemina podmíněčně vhodná, hornina vhodná dle IGP. Bilance: 134=134.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny	M3	134,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	17,704		
			<p>Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Materiál dle tab. A1 a čl. 4.1.3.b.</p> <p>Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení.</p> <p>Položka bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Násypové těleso, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby.</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 1=1.000 [A] 17411: 16.704=16.704 [B] Celkem: A+B=17.704 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	322,000		
			Přesuny zeminy a horniny v rámci stavby pro zlepšení, parametry dle ČSN 73 6133. Naložení a odvoz na požadované místo, včetně složení - kompletní provedení. Položka bez ohledu na vzdálenost. Aktivní zóna, položka bude čerpána dle skutečnosti. Materiál čerpán z materiálu v rámci stavby. Viz bilance prací. Bilance: 188+134=322.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	98,784		
			Ornice v rámci stavby. Viz 18222, 18232. 658.56*0.15=98.784 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 031,740		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>1031.74=1 031.740 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12843	1	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	139,100		
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>Předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.</p> <p>12383PAR.1: 88=88.000 [A]</p> <p>132833: 51.1=51.100 [B]</p> <p>Celkem: A+B=139.100 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
11	12843	2	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	134,000		
			<p>Předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>Předrcení do požadovaných parametrů pro AZ apod.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka včetně naložení a prací před uložením na mezideponie, včetně dopravy apod. Kompletní dodávka.</p> <p>12383PAR.2: 134=134.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	25,000		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: $(60.5+64.5)*0.8*0.5/2=25.000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	132833		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	51,100		
			<p>Položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>Vsakovací rýha.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti, položka včetně pažení.</p> <p>Zemina podmíněčně vhodná / vhodná dle IGP.</p> <p>Bilance: $(60.5+64.5)*0.8*0.5/2=25.000$ [A]</p> <p>Chráničky: $(14.5+14.5)*1*0.9=26.100$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=51.100$ [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 379,100		
			Uložení na mezideponie v rámci stavby, Položka bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 12373PAR.1: 893=893.000 [A] Položka 12373PAR.2: 188=188.000 [B] Položka 12383PAR.1: 88=88.000 [C] Položka 12383PAR.2: 134=134.000 [D] 132733: 25=25.000 [E] 132833: 51.1=51.100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 379.100 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	1,000		
			<p>Materiál do násypu, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do násypů dle ČSN 73 6133.</p> <p>Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivy, včetně vykopávek a odvozů na určená místa, mezideponií, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu. Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport).</p> <p>Pro IBI min. 10% dle IGP min. 1% pojiva (v případě CaO) – předpoklad 1,5-2% s ohledem na namrzavost materiálu. V případě dorosolu, doroportu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsi. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>1=1.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 031,740		
			Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 1031.74=1 031.740 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	322,000		
			Materiál do aktivní zóny, předpoklad využití místních zdrojů na základě IGP, včetně zlepšení zeminy / horniny pro úpravu parametrů pro užití do aktivní zóny dle ČSN 73 6133. Kompletní položka včetně úpravy křivky zrnitosti a vhodného promísení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podmínečně vhodného a vhodného materiálu, hutnění, zlepšení hydraulickými pojivky, včetně vykopávky a odvozu na určené místo, doplnění vhodného materiálu (včetně případného nákupu) apod.</p> <p>Položka včetně vykopávky, naložení a manipulace během a po zlepšení materiálu</p> <p>Užití cementu, vápna, příp kombinace (např. dorosol, doroport) – dle návrhu zhotovitele.</p> <p>Pro CBR min. 30% dle IGP min. 1.5% pojiva (v případě CaO) - předpoklad 2,0-2,5%,</p> <p>V případě dorosolu, doroportu, cementu bude nabídková cena uvedena analogicky dle dávkování a užití směsí. Technologie bude užitá dle volby zhotovitele.</p> <p>Zhotovitel v rámci své odbornosti navrhne a nacení veškeré úkony vedoucí ke splnění požadovaných parametrů podloží násypů, technologických vrstev násypového tělesa a aktivní zóny (způsob těžby materiálu, způsob ukládání, hutnění apod.)</p> <p>Viz bilance prací.</p> <p>Bilance: 188+134=322.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,000		
			Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Viz bilance prací. 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	16,704		
			Zásyp rýhy pro osazení chrániček. Využití lokálního materiálu, položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně nutných úprav zeminy, např. promíslení, úprava křivky zmitost, doplnění materiálu (včetně nákupu a opatření) apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přednostně bude užit materiál vhodný do násypů. Položka bude čerpána dle skutečnosti. $(14.5+14.5)*0.9*(1-0.36)=16.704$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17481	1	ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,750		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 8/16 do hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. Plocha odměřena digitálně. $(60.5+64.5)*0.3*0.5=18.750$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,250		
			Vsakovací rýha pro odvodnění zemní pláně ŠDB 16/32 od hloubky 300 mm, dle ČSN EN 13285. (60.5+64.5)*0.5*0.5=31.250 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp chráničky ze štěrkopísku 0/4 dle ČSN EN 13285. $(14.5+14.5)*0.9*0.36-(13.5+13.5)*3.14*0.08*0.08=8.853$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	8,853		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Koeficienty zohledňují průměrnou šířku pláně v dotčených úsecích. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové	M2	641,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace. Plochy odměřeny digitálně dle char. řezů. Uvažuje se s plání tvořenou úpravou AZ. 641=641.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	658,560		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. Položka bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.2 - sklon 1:1.5; 1.15 - sklon 1:1.75; 1.12 - sklon 1:2.0; 1.08 - 1:2.5. Plocha měřena digitálně z koordinační situace. Využití lokálního humózního materiálu. 1:1.5: 1.2*336=403.200 [A] 1:2.0: 1.12*228=255.360 [B] Celkem: A+B=658.560 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	262,500		
			Separační a filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m2, podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Bilance: (60.5+64.5)*(0.5+0.8+0.8)=262.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,451		
			Podkladní beton C25/30nXF3 tl. 100 mm pod příložné desky. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			29*1.19*0.10=3.451 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	2,761		
			Příložné desky rozměru 500x330x80 mm z betonu min. odolnosti C30/37-XF4 uložených do betonového lože z betonu C25/30nXF3. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3. Plocha odměřena digitálně, koeficient 1.19 zohledňuje sklon svahu. 29*1.19*0.08=2.761 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
28	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	13,068		
			Vegetační dlažba, 400x600x80 mm. Humusování započteno v 18222. (50+85)*1.21*0.08=13.068 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- povrchovou úpravu podkladu- zřízení spojovací vrstvy- dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- výplň otvorů drnem nebo ornicí s osetím, případně kamenivem- výplň spar předepsaným materiálem- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
29	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	24,820		
			Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 170 mm dle ČSN EN 14 227-1				
			Plocha odměřena digitálně.				
			Koeficienty zohledňují přesahy konstrukčních vrstev.				
			146*0.17=24.820 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
30	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	27,450		
			ŠD-A frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 150 mm. Ochranná vrstva komunikace.				
			Odměřeno digitálně ze situace a char. řezů.				
			175*0.15+40*0.15*0.2=27.450 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	113,400		
			ŠD-B frakce 0/32 (Ge) dle ČSN EN 13 285 tl. min. 300 mm. Ochranná vrstva komunikace.				
			Odměřeno digitálně ze situace a char. řezů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			378*0.3=113.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM PN 612 - R-mat dle katalogu polních cest. Tl. 100 mm. 309*1.05=324.450 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	324,450		
33	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Tl. 150 mm z ze štěrkodrti ŠD frakce 0/32, tř. B dle TKP a VL1. Krajnice musí být odsazena o 0,03 m pod okraj vozovky a bude provedena ve sklonu 8,0 % v souladu se vzorovými listy. Plocha odměřena digitálně. 96=96.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	96,000		
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	152,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. 152=152.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
35	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	282,220		
			Spojovací postřik (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.02 a 1.04 zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev mimo obručníky. 137*1.02+137*1.04=282.220 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	9,878		
			ACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 70 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obručníky. 137*1.03*0.07=9.878 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16S 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $137*1.06*0.06=8.713$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	8,713		
38	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S SMA 11S, PmB 45/80-65 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-5. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. $137*1.005*0.04=5.507$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	5,507		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	137,000		
			Posyp SMA předobaleným kamenivem frakce 2/4; 1,5 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. 137=137.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
40	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	152,000		
			Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Plocha odměřena digitálně. 152=152.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
41	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	27,000		
			Půlená chránička DN 160 z HDPE. 13.5*2=27.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
42	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	29,000		
			Fólie nad chráničku dle požadavku správce. 2*14.5=29.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
43	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA	KUS	2,000		
			VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101.. Z 11g - červená barva. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
44	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	32,500		
			TL 100MM Příkopové tvárnice, z betonu min. C30/37-XF4, šířky ~600 mm do betonového lože z betonu C25/30nXF3 tl. min. 0,10 m. Spáry mezi tvárnicemi budou vyplněny cementovou maltou MC25-XF4. Po 5 m budou spáry vyplněny pružným tmelem. V případě doložení prohlášení o shodě je možné užít namísto betonu C25/30nXF3 nekonstrukčního betonu C20/25nXF3.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111 Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka měřena digitálně z koordinační situace. Výkop součástí odkopu spodní stavby. 32.5=32.500 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Rozpočet: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M - PROJEKCE s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. 11313: 32.445*2.4=77.868 [A] 11372: 24.098*2.4=57.835 [B] Celkem: A+B=135.703 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	135,703		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Souvrství stmelená cementem - předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. 11334: 24.82*2.3=57.086 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	57,086		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 11332: 143.85*2=287.700 [A] Položka 12924: 96*0.15*2=28.800 [B] Celkem: A+B=316.500 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	316,500		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS.	T	53,932		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Příkopové tvárnice: hmotnost předpokládána 134 kg/m 11328: $32.5 \times 0.134 = 4.355$ [A] 96711: $15.829 \times 2.3 = 36.407$ [B] 96715: $5.726 \times 2.3 = 13.170$ [C] Celkem: $A+B+C = 53.932$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM R-mat: $309 \times 1.05 \times 0.1 = 32.445$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	32,445		
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárníc. $32.5 \times 0.6 = 19.500$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	19,500		
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby.	M3	143,850		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>ŠD: $175 \cdot 0.15 + 40 \cdot 0.15 \cdot 0.2 = 27.450$ [A] ŠD: $378 \cdot 0.3 = 113.400$ [B] HDK: $3 = 3.000$ [C] Celkem: $A + B + C = 143.850$ [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	11334		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM</p> <p>Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>$146 \cdot 0.17 = 24.820$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	24,820		
9	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Tloušťky asfaltů uvažovány dle diagnostiky vozovky. Zařazeno vzhledem k novému kčnímu souvrství do ZAS-T3.</p>	M3	24,098		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet: SO 111.ODST. Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			137*1.03*0.07=9.878 [A] 137*1.06*0.06=8.713 [B] 137*1.005*0.04=5.507 [C] Celkem: A+B+C=24.098 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	98,784		
			Včetně přesunu bez ohledu na vzdálenost ke zpětnému využití v rámci stavby, popř. na zemědělské pozemky. 658.56*0.15=98.784 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	96,000		
			Stržení nestmelených krajnic. 96=96.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
12	96711		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ	M3	15,829		
			Vybourání vegetačních tvárníc a příložných desek. (50+85)*1.21*0.08=13.068 [A] 29*1.19*0.08=2.761 [B] Celkem: A+B=15.829 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 111.ODST.	Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou
Rozpočet:	SO 111.ODST.	Polní cesta k pozemku p.č. 3169 v k.ú. Rychnov nad Kněžnou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	5,726		
			Odstranění lože příkopových tvárníc a příložních desek.				
			29*1.19*0.1=3.451 [A]				
			32.5*0.7*0.1=2.275 [B]				
			Celkem: A+B=5.726 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 180.1.1 Dopravně inženýrská opatření - všeobecné položky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.1 Dopravně inženýrská opatření - všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
			Položka zahrnuje projednání a odsouhlasení DIO (schválení Policí ČR aj) a další pomocné práce. Kompletní provedení.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatel em povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 180.1.2 Dopravně inženýrská opatření - výstavba centrální zóny**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.2 Dopravně inženýrská opatření - výstavba centrální zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku B1: 4=4.000 [A] E13: 4=4.000 [B] Celkem: A+B=8.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	8,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku B1: 4=4.000 [A] E13: 4=4.000 [B] Celkem: A+B=8.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		
3	914139	1	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ B1 - 4 ks E13 - 4 ks včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.2 Dopravně inženýrská opatření - výstavba centrální zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
4	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000		
5	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
6	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ výstražné světlo souprava 3ks - 4 ks Nájemné bude upraveno dle harmongormau zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
7	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.2 Dopravně inženýrská opatření - výstavba centrální zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
8	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			včetně podkladní desky a sloupku 4=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			zábrana - 4 ks včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK IZ8a: 2=2.000 [A] B20a: 1=1.000 [B] C9a: 1=1.000 [C] C9b: 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=5.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	5,000		
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 3=3.000 [A] B21a: 3=3.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 4=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=11.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	11,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku	KUS	11,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15: 3=3.000 [A] B21a: 3=3.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 4=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=11.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP29b: 1=1.000 [B] IS10b: 1=1.000 [C] Celkem: A+B+C=3.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP29b: 1=1.000 [B] IS10b: 1=1.000 [C] Celkem: A+B+C=3.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	134,500		
			POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*1076=134.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL -	M2	134,500		
			ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,125*1076=134.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 3 ks 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ A15 - 3 ks 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
12	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ A15 - 3 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z4 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
14	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Z4 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
15	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Z4 - 3 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
16	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 64=64.000 [A]	KUS	64,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	64,000		
			včetně podkladní desky 64=64.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
19	916442		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES	KUS	67,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 67=67.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.3 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa I.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	916443		VODÍČÍ DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky 67=67.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	67,000		
21	916449	R	VOD DESKA Z5 OBOUSTR V NAD 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby	KPL	1,000		

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK IZ8a: 2=2.000 [A] B20a: 1=1.000 [B] C9a: 1=1.000 [C] C9b: 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=5.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	5,000		
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 3=3.000 [A] B21a: 2=2.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 3=3.000 [D] Celkem: A+B+C+D=9.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	9,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku	KUS	9,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15: 3=3.000 [A] B21a: 2=2.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 3=3.000 [D] Celkem: A+B+C+D=9.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b:1=1.000 [A] IP29b: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			včetně podkladní desky a sloupku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IP18b: 1=1.000 [A] IP29b: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	94,125		
			POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*753=94.125 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL -	M2	94,125		
			ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125 0,125*753=94.125 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 3 ks 3=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			A15 - 3 ks 3=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			A15 - 3 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
14	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
15	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			Z4 - 2 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 91=91.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem	KUS	91,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.4 Dopravně inženýrská opateření - SO 103 úprava křižovatky, etapa II.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	91,000		
			včetně podkladní desky				
			91=91.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1,000		
			včetně podkladní desky				
			Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele.				
			Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK IZ8a: 2=2.000 [A] B20a: 1=1.000 [B] C9a: 1=1.000 [C] C9b: 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=5.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	5,000		
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 3=3.000 [A] B21a: 3=3.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 4=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=11.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	11,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku	KUS	11,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15: 3=3.000 [A] B21a: 3=3.000 [B] B21b: 1=1.000 [C] B20a: 4=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=11.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	158,250		
			POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*1266=158.250 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL -	M2	158,250		
			ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125 0,125*1266=158.250 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 3 ks 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ A15 - 3 ks 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
12	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ A15 - 3 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
13	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenos Z4 - 1 souprava 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
14	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			Z4 - 1 souprava l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
15	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			Z4 - 1 souprava Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S	KUS	58,000		
			PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 58=58.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	58,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně podkladní desky 58=58.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
19	916442		VOD DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES	KUS	95,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 95=95.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
20	916443		VODÍČÍ DESKA Z5 OBOUSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	95,000		
			včetně podkladní desky 95=95.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.5 Dopravně inženýrská opatření - SO 103 úprava křižovatky, etapa III.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	916449	R	VOD DESKA Z5 OBOUSTR V NAD 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje cenu za pronájem dopravních značek a zařízení, která se určí jako součin počtu značek, počtu dní použití a denní sazby	KPL	1,000		
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	9111B2		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) mobilní zábradlí pro oddělení pěší dopravy včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost 242=242.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	242,000		
2	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM mobilní zábradlí pro oddělení pěší dopravy včetně dopravy ze stavby bez ohledu na vzdálenost 242=242.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	242,000		
3	9111B9	R	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - NÁJEM mobilní zábradlí pro oddělení pěší dopravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK IP19: 1=1.000 [A] IS3d: 1=1.000 [B] IS9b, přeskrtnutí cílů Solnice, Náchod: 3=3.000 [C] IS9b, přeskrtnutí bypassu: 1=1.000 [D] IS3d na III/321, škrtnout směr Náchod: 1=1.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=7.000 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	7,000		
5	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 2=2.000 [A] B24a: 1=1.000 [B] B1:3=3.000 [C] E13: 3+1=4.000 [D] IS11b: 4=4.000 [E] B20a: 1=1.000 [F] B21a: 1=1.000 [G] C9a: 1=1.000 [H] C9b: 1=1.000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=18.000 [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	18,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku A15: 2=2.000 [A] B24a: 1=1.000 [B] B1:3=3.000 [C] E13: 3+1=4.000 [D] IS11b: 4=4.000 [E] B20a: 1=1.000 [F] B21a: 1=1.000 [G] C9a: 1=1.000 [H] C9b: 1=1.000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=18.000 [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
7	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000		
8	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP22: 4=4.000 [B] Celkem: A+B=5.000 [C]	KUS	5,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
9	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000		
			včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP22: 4=4.000 [B] Celkem: A+B=5.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
10	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
11	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	36,375		
			POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*291=36.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje předznačení				
12	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125 0,125*291=36.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	36,375		
13	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
14	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ A15 - 2 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z2 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
17	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Z2 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
18	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Z2 - 3 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
20	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
21	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Z4 - 2 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
22	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
23	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			včetně podkladní desky 3=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
24	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
25	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	25,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 25=25.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
26	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000		
			včetně podkladní desky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.6 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa IV.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25=25.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
27	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 4=4.000 [A] B1: 2=2.000 [B] E13: 2=2.000 [C] IS11b: 4=4.000 [D] IP10a: 1=1.000 [E] E3a: 1=1.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=14.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	14,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku A15: 4=4.000 [A] B1: 2=2.000 [B] E13: 2=2.000 [C] IS11b: 4=4.000 [D] IP10a: 1=1.000 [E] E3a: 1=1.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=14.000 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000		
3	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP22:5=5.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	5,000		
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku IP22: 5=5.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000		
6	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	11,625		
			POKLÁDKA				
			V4a/0,125 a V1a/0,125				
			provedení dle TP 66 a TP 133				
			0,125*93=11.625 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku předepsané fólie				
			- zahrnuje předznačení				
8	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL -	M2	11,625		
			ODSTRANĚNÍ				
			V4a/0,125 a V1a/0,125				
			0,125*93=11.625 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
9	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost				
			A15 - 1 ks rameno směr Solnice				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
10	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			A15 - 1 ks rameno směr Solnice				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			A15 - 1 ks rameno směr Solnice				
			Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele.				
			Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S	KUS	2,000		
			PŘESUNEM				
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost				
			Z2 - 2 soupravy				
			2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Z2 - 2 soupravy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			Z2 - 2 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
16	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			včetně podkladní desky 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 11=11.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	11,000		
19	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky 11=11.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000		
20	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.7 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci I/14, etapa V.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK C9a:2=2.000 [A] C9b: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	4,000		
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 2=2.000 [A] C2b: 1=1.000 [B] B24a: 1=1.000 [C] B1: 7=7.000 [D] E13:7=7.000 [E] IS11b: 6=6.000 [F] C2c: 1=1.000 [G] B20a: 1=1.000 [H] B21a: 1=1.000 [I] IS11b "obchozí trasa": 2=2.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=29.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	29,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku	KUS	29,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15: 2=2.000 [A] C2b: 1=1.000 [B] B24a: 1=1.000 [C] B1: 7=7.000 [D] E13:7=7.000 [E] IS11b: 6=6.000 [F] C2c: 1=1.000 [G] B20a: 1=1.000 [H] B21a: 1=1.000 [I] IS11b "obchozí trasa": 2=2.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=29.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP18a: 1=1.000 [B] IP22: 3=3.000 [C] Celkem: A+B+C=5.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000		
			včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP18a: 1=1.000 [B] IP22: 3=3.000 [C] Celkem: A+B+C=5.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	38,375		
			POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*307=38.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125 0,125*307=38.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	38,375		
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
12	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ A15 - 2 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z2 - 7 soupřav 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	7,000		
14	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z2 - 7 soupřav 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
15	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Z2 - 7 soupřav Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
17	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Z4 - 2 soupravy 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
18	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Z4 - 2 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
19	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 9=9.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	9,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
20	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000		
			včetně podkladní desky 9=9.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
21	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
22	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	35,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 35=35.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
23	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	35,000		
			včetně podkladní desky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.8 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VI.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			35=35.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
24	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky				
			Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele.				
			Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku A15: 2=2.000 [A] C2b: 1=1.000 [B] B24a: 1=1.000 [C] B1: 7=7.000 [D] E13: 7=7.000 [E] IS11b: 6=6.000 [F] C2c: 1=1.000 [G] B20a: 1=1.000 [H] B21a: 1=1.000 [I] E13 "Cykloszteka po 300 m uzavřena": 1=1.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=28.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	28,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku	KUS	28,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15: 2=2.000 [A] C2b: 1=1.000 [B] B24a: 1=1.000 [C] B1: 7=7.000 [D] E13: 7=7.000 [E] IS11b: 6=6.000 [F] C2c: 1=1.000 [G] B20a: 1=1.000 [H] B21a: 1=1.000 [I] E13 "Cykloszteka po 300 m uzavřena": 1=1.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=28.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP22: 3=3.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně podkladní desky a sloupku IP18b: 1=1.000 [A] IP22: 3=3.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
6	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ včetně podkladní desky a sloupku Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000		
7	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA V4a/0,125 a V1a/0,125 provedení dle TP 66 a TP 133 0,125*600=75.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	75,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ V4a/0,125 a V1a/0,125 0,125*600=75.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	75,000		
9	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
10	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ A15 - 2 ks 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
11	916119	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ A15 - 2 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z2 - 7 ks 7=7.000 [A]	KUS	7,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Z2 - 7 ks 7=7.000 [A]	KUS	7,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Z2 - 7 ks Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost Z4 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
16	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			Z4 - 3 soupravy 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916139	R	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			Z4 - 3 soupravy Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	7,000		
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost včetně podkladní desky 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000		
			včetně podkladní desky				
			7=7.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky				
			Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele.				
			Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce).				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
21	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S	KUS	74,000		
			PŘESUNEM				
			včetně dopravy na stavbu bez ohledu na vzdálenost				
			včetně podkladní desky				
			74=74.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
22	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	74,000		
			včetně podkladní desky				
			74=74.000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 180.1 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180.1.9 Dopravně inženýrská opatření - výstavba na komunikaci III/32118h, etapa VII.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000		
			včetně podkladní desky Nájemné bude upraveno dle harmonogramu zhotovitele. Zhotovitel zohlední harmonogram prací (tj. délka DIO se může lišit vůči předpokládané délce). l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užití C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (věci provádění zhotovitele).</p> <p>B20a + B21a: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [A] A4 + B20a: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [B] P1: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [C] VLKP: $3*2*0.8*0.8*0.8=3.072$ [D] C4a+Z4b: $3*0.5*0.5*0.8=0.600$ [E] P4+C1: $3*0.5*0.5*0.8=0.600$ [F] IZ8a, IZ8b: $4*2*0.5*0.5*0.8=1.600$ [G] Z3: $4*0.5*0.5*0.8=0.800$ [H] A30+E7b+A31a: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [I] P3: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [J] A31b+E7b: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [K] P4: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [L] A31c+E7b: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [M] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): $4*0.5*0.5*0.8=0.800$ [N] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=9.472$ [O]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	9,472		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
2	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. Cíle budou upřesněny v RDS. B20a + B21a: 4=4.000 [A] A4 + B20a: 4=4.000 [B] P1: 1=1.000 [C] C4a: 3=3.000 [D] P4+C1: 6=6.000 [E] A30+E7b+A31a: 3=3.000 [F] P3: 1=1.000 [G] A31b+E7b: 2=2.000 [H] P4: 1=1.000 [I] A31c+E7b: 2=2.000 [L] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 5=5.000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+L+M=32.000 [N] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	32,000		
3	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ 8a a IZ 8b. Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. 4=4.000 [A]	KUS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT VLKP dle TP 65. Cíle budou upřesněny v RDS. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků, osazení apod. IS 9b U I/14: 1*4*4.5=18.000 [A] U OK PZ: 2*4*4.5=36.000 [B] Celkem: A+B=54.000 [C]	M2	54,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. 4=4.000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
6	914811		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ Viz 914131 - k C4a. 4=4.000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). B20a + B21a: 2=2.000 [A] A4 + B20a: 2=2.000 [B] P1: 1=1.000 [C] C4a: 3=3.000 [D] P4+C1: 3=3.000 [E] IZ8a, IZ8b: 4*2=8.000 [F] Z3: 4=4.000 [G] A30+E7b+A31a: 1=1.000 [H] P3: 1=1.000 [I] A31b+E7b: 1=1.000 [J] P4: 1=1.000 [K] A31c+E7b: 1=1.000 [L] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 4=4.000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=32.000 [N] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	32,000		
8	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Dle TP 65. Stojky svislého dopravního značení, včetně betonové patky z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). U I/14: 1*2=2.000 [A] U OK PZ: 2*2=4.000 [B] Celkem: A+B=6.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
9	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. Plná čára 0,125m: $1394 \cdot 0.125 = 174.250$ [A] Plná čára 0,250m: $2604 \cdot 0.25 = 651.000$ [B] V2b 1,5/1,5/0,250: $110 \cdot 0.25 / 2 = 13.750$ [C] V7b: $20 \cdot 0.5 \cdot 0.5 = 5.000$ [D] V13: $63 = 63.000$ [E] Vodící linie: $59 \cdot 0.003 = 0.177$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=907.177$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	907,177		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
10	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V7b: $20 \cdot 0.5 \cdot 0.5 = 5.000$ [A] V13: $63 = 63.000$ [B] Celkem: $A+B=68.000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	68,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1.a Dopravní značení - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A	M2	839,177		
			POKLÁDKA				
			Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast.				
			Položka odměřena digitálně.				
			Bílý odstín.				
			Plná čára 0,125m: 1394*0.125=174.250 [A]				
			Plná čára 0,250m: 2604*0.25=651.000 [B]				
			V2b 1,5/1,5/0,250: 110*0.25/2=13.750 [C]				
			Vodící linie: 59*0.003=0.177 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=839.177 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užití C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (věci provádění zhotovitele).</p> <p>P4: 1*0.5*0.5*0.8=0.200 [A] B20a + B21a: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [B] A30a+A31a: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [C] P4+E3b+A31b: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [D] P3: 1*0.5*0.5*0.8=0.200 [E] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [F] P1: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [G] A31c: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [H] P6+A32a: 6*0.5*0.5*0.8=1.200 [I] IZ8a+IZ8b: (2+1)*0.5*0.5*0.8=0.600 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=4.600 [K]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	4,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. Cíle budou upřesněny v RDS. P4: 1=1.000 [A] B20a + B21a: 4=4.000 [B] A30a+A31a: 4=4.000 [C] P4+E3b+A31b: 6=6.000 [D] P3: 1=1.000 [E] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 4=4.000 [F] P1: 2=2.000 [G] A31c: 2=2.000 [H] P6+A32a: 12=12.000 [I] IZ 8b: 1=1.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=37.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	37,000		
3	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ 8a a IZ 8b. Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Nutno uvažovat lokálně konzolovou podobu - viz PD. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). P4: 1=1.000 [A] B20a + B21a: 2=2.000 [B] A30a+A31a: 2=2.000 [C] P4+E3b+A31b: 2=2.000 [D] P3: 1=1.000 [E] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 2=2.000 [F] P1: 2=2.000 [G] A31c: 2=2.000 [H] P6+A32a: 6=6.000 [I] IZ8a+IZ8b: 2+1=3.000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=23.000 [K] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	23,000		
5	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.	M2	598,227		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plná čára 0,125m: $912 \cdot 0.125 = 114.000$ [A] Plná čára 0,250m: $1751 \cdot 0.25 = 437.750$ [B] V2b 1,5/1,5/0,250: $77 \cdot 0.25 / 2 = 9.625$ [C] V2a 1,5/1,5/0,125: $34 \cdot 0.125 / 2 = 2.125$ [D] V7b: $32 \cdot 0.5 \cdot 0.5 = 8.000$ [E] V13: $14 = 14.000$ [F] Vodící linie: $59 \cdot 0.003 = 0.177$ [G] V12e: $86 \cdot 0.125 = 10.750$ [H] V9a: $1.8 = 1.800$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I = 598.227$ [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V7b: $32 \cdot 0.5 \cdot 0.5 = 8.000$ [A] V13: $14 = 14.000$ [B] V12e: $86 \cdot 0.125 = 10.750$ [C] V9a: $1.8 = 1.800$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 34.550$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	34,550		
7	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.	M2	563,677		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet:	SO 190.1b Dopravní značení - SO 102.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plná čára 0,125m: 912*0.125=114.000 [A]				
			Plná čára 0,250m: 1751*0.25=437.750 [B]				
			V2b 1,5/1,5/0,250: 77*0.25/2=9.625 [C]				
			V2a 1,5/1,5/0,125: 34*0.125/2=2.125 [D]				
			Vodící linie: 59*0.003=0.177 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=563.677 [F]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1c Dopravní značení - SO 102.2

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1c Dopravní značení - SO 102.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užití C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (věci provádění zhotovitele).</p> <p>B1+E13: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [A]</p> <p>IZ8a+IZ8b: $2*2*0.5*0.5*0.8=0.800$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=1.000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	1,000		
2	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</p> <p>DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dle TP 65.</p> <p>Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod.</p> <p>Cíle budou upřesněny v RDS.</p>	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1c Dopravní značení - SO 102.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			B1+E13: 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ 8a a IZ 8b. Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
4	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). B1+E13: 1=1.000 [A] IZ8a+IZ8b: 2*2=4.000 [B] Celkem: A+B=5.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	5,000		
5	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou	M2	379,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet:	SO 190.1c Dopravní značení - SO 102.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. Plná čára 0,125m: 560*0.125=70.000 [A] Plná čára 0,250m: 1236*0.25=309.000 [B] Celkem: A+B=379.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. Plná čára 0,125m: 560*0.125=70.000 [A] Plná čára 0,250m: 1236*0.25=309.000 [B] Celkem: A+B=379.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	379,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (vč. provádění zhotovitele).</p> <p>P1: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [A] IP 19: 1*1*1*0.8=0.800 [B] IP 16: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [C] IP 19: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [D] B20a: 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [E] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2.800 [G]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	2,800		
2	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</p> <p>DODÁVKA A MONTÁŽ</p>	KUS	8,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. Cíle budou upřesněny v RDS. P1: 2=2.000 [A] B20a: 2=2.000 [B] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 4=4.000 [C] Celkem: A+B+C=8.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP 19. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
4	914631		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT IP 16 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
5	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2).</p> <p>P1: 2=2.000 [A] IP 16: 2=2.000 [B] IP 19: 2=2.000 [C] B20a: 2=2.000 [D] IS 3a(b,c), popř. IS4a(b,c): 2=2.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10.000 [F]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>				
6	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000		
			<p>IP 19 - dle stávajícího stavu. Zhotovitel zváží možnost zachovat stávající příhradový nosník.</p> <p>l=1.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>				
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	478,388		
			<p>Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plná čára 0,125m: $498 \cdot 0.125 = 62.250$ [A] Plná čára 0,125m (V1b): $286 \cdot 0.125 = 35.750$ [B] Plná čára 0,250m: $449 \cdot 0.25 = 112.250$ [C] V2b 1,5/1,5/0,250: $115 \cdot 0.25/2 = 14.375$ [D] V2a 1,5/1,5/0,125: $209 \cdot 0.125/2 = 13.063$ [E] V5: $4 \cdot 0.5 = 2.000$ [F] V9x: $22.2 = 22.200$ [G] V13: $63 = 63.000$ [H] V4 0,250 u SO206: $60 \cdot 0.25 \cdot 2 = 30.000$ [I] Plná čára 0,125 u SO 206: $60 \cdot 0.125 \cdot 2 = 15.000$ [J] Středová čára 0,125 u SO 206 (3/6/0.125): $60 \cdot 2/3 \cdot 0.125 = 5.000$ [K] V4 0,250 u OK: $300 \cdot 0.25 + 40 \cdot 0.25 + 25 \cdot 0.25 = 91.250$ [L] V2b 1,5/1,5/0,250 u OK: $58 \cdot 0.25/2 = 7.250$ [M] Středová čára 0,125 u OK: $40 \cdot 0.125 = 5.000$ [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=478.388 [O] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V5: $4 \cdot 0.5 = 2.000$ [A] V9x: $22.2 = 22.200$ [B] V13: $63 = 63.000$ [C] Celkem: A+B+C=87.200 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	87,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1d Dopravní značení - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. Plná čára 0,125m: $498 \cdot 0.125 = 62.250$ [A] Plná čára 0,125m (V1b): $286 \cdot 0.125 = 35.750$ [B] Plná čára 0,250m: $449 \cdot 0.25 = 112.250$ [C] V2b 1,5/1,5/0,250: $115 \cdot 0.25/2 = 14.375$ [D] V2a 1,5/1,5/0,125: $209 \cdot 0.125/2 = 13.063$ [E] V4 0,250 u SO206: $60 \cdot 0.25 \cdot 2 = 30.000$ [I] Plná čára 0,125 u SO 206: $60 \cdot 0.125 \cdot 2 = 15.000$ [J] Středová čára 0,125 u SO 206 (3/6/0.125): $60 \cdot 2/3 \cdot 0.125 = 5.000$ [K] V4 0,250 u OK: $300 \cdot 0.25 + 40 \cdot 0.25 + 25 \cdot 0.25 = 91.250$ [L] V2b 1,5/1,5/0,250 u OK: $58 \cdot 0.25/2 = 7.250$ [M] Středová čára 0,125 u OK: $40 \cdot 0.125 = 5.000$ [N] Celkem: A+B+C+D+E+I+J+K+L+M+N=391.188 [O] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	391,188		
10	915222		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - ODSTRANĚNÍ Středová čára $300 \cdot 0.125/2 + 344 \cdot 2 \cdot 0.125 = 104.750$ [A] Krajová čára $(256 + 44) \cdot 0.25 = 75.000$ [B] Celkem: A+B=179.750 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	179,750		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1e Dopravní značení - SO 104.1

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1e Dopravní značení - SO 104.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,800		
			C9a+E13: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [A] C9b: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [B] Celkem: A+B=0.800 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
2	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000		
			Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. C9a+E13: $2*2=4.000$ [A] C9b: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=6.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1e Dopravní značení - SO 104.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). C9a+E13: 2=2.000 [A] C9b: 2=2.000 [B] Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
4	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. 358*0.125/2=22.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	22,375		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
5	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně.	M2	22,375		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-134-01

ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt:

SO 190.1

Dopravní značení

Rozpočet:

SO 190.1e

Dopravní značení - SO 104.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bílý odstín.				
			358*0.125/2=22.375 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
		Celkem:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1f Dopravní značení - SO 104.2

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1f Dopravní značení - SO 104.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. 150*0.125/2=9.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,375		
2	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. 150*0.125/2=9.375 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,375		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 190.1 Dopravní značení

Rozpočet: SO 190.1g Dopravní značení - SO 104.3

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1g Dopravní značení - SO 104.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (věci provádění zhotovitele).</p> <p>C9a+C9b+E13 (výložník): 2*0.5*0.5*0.8=0.400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	0,400		
2	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</p> <p>DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dle TP 65.</p> <p>Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod.</p>	KUS	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1g Dopravní značení - SO 104.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C9a+C9b+E13: 3=3.000 [A] C9a+C9b+E13+C14a: 4=4.000 [B] Celkem: A+B=7.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Nutno uvažovat lokálně konzolovou podobu - viz PD. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). C9a+C9b+E13 (konzole): 1=1.000 [A] C9a+C9b+E13+C14a (konzole): 1=1.000 [B] Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
4	9166C1		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DOD A MONTÁŽ "Meandry" před železničním přejezdem - svodidlo typu City Bloc. Bude realizováno pouze v případě, že nebude přejezd zabezpečen současně se stavbou SŽ (tj. v době zprovoznění by byl zabezpečen pouze kříží). Kompletní provedení, včetně ocelového zábradlí. 2*2=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	4,000		
5	9166C3		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DEMONTÁŽ "Meandry" před železničním přejezdem - svodidlo typu City Bloc. Odstranění a	M	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

17-134-01

SO 190.1

SO 190.1g

ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Dopravní značení

Dopravní značení - SO 104.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na místo určené objednatelem po realizaci zabezpečení SŽ. Bude realizováno pouze v případě, že nebude přejezd zabezpečen současně se stavbou SŽ (tj. v době zprovoznění by byl zabezpečen pouze kříží).				
			2+2=4.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 190.1 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 190.1h Dopravní značení - SO 104.4**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1h Dopravní značení - SO 104.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užití C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (věcí provádění zhotovitele).</p> <p>C9a+C9b+E13: $2 \cdot 0.5 \cdot 0.5 \cdot 0.8 = 0.400$ [A]</p> <p>C9a+E13: $5 \cdot 0.5 \cdot 0.5 \cdot 0.8 = 1.000$ [B]</p> <p>C9b: $5 \cdot 0.5 \cdot 0.5 \cdot 0.8 = 1.000$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=2.400 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	2,400		
2	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</p> <p>DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dle TP 65.</p> <p>Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod.</p>	KUS	22,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1h Dopravní značení - SO 104.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C9a+C9b+E13: 3=3.000 [A] C9a+E13: 10=10.000 [B] C9b: 5=5.000 [C] C9a+C9b+E13+C14a: 4=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=22.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Nutno uvažovat výložníkovou podobu - viz PD. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). C9a+C9b+E13+C14a (konzole): 1=1.000 [A] C9a+C9b+E13: 1=1.000 [B] C9a+E13: 5=5.000 [C] C9b: 5=5.000 [D] Celkem: A+B+C+D=12.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	12,000		
4	9166C1		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DOD A MONTÁŽ "Meandry" před železničním přejezdem - svodidlo typu City Bloc. Bude realizováno pouze v případě, že nebude přejezd zabezpečen současně se stavbou SŽ (tj. v době zprovoznění by byl zabezpečen pouze kříží). Kompletní provedení, včetně ocelového zábradlí. 2+2=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet:	SO 190.1h Dopravní značení - SO 104.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	9166C3		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DEMONTÁŽ	M	4,000		
			"Meandry" před železničním přejezdem - svodidlo typu City Bloc. Odstranění a uložení na místo určené objednatelem po realizaci zabezpečení SŽ. Bude realizováno pouze v případě, že nebude přejezd zabezpečen současně se stavbou SŽ (tj. v době zprovoznění by byl zabezpečen pouze kříží). 2+2=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 190.1 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 190.1i Dopravní značení - SO 107**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1i Dopravní značení - SO 107

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	461314		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30nXF3 (v případě prohlášení o shodě možné užít C20/25nXF3) rozměru 0.5x0.5x0.8m, není-li uvedeno jinak.</p> <p>Včetně provedení výkopu (vč. případného dodatečného) a uložení na skládku, skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost (vč. provádění zhotovitele).</p> <p>VLKP: $1*2*0.8*0.8*0.8=1.024$ [A] B20a: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [B] A4+B20a: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [C] C4a+Z4: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [D] P4+C1: $1*0.5*0.5*0.8=0.200$ [E] Ev.č.mostu: $2*0.5*0.5*0.8=0.400$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=2.224$ [G]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	2,224		
2	91355		<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2=2.000 [A]</p>	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1i Dopravní značení - SO 107

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. B20a: 1=1.000 [A] A4+B20a: 2=2.000 [B] C4a+Z4: 1=1.000 [C] P4+C1: 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=6.000 [E]	KUS	6,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT VLKP dle TP 65. Cíle budou upřesněny v RDS. Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků, osazení apod. U OK PZ: 1*4*4.5=18.000 [B]	M2	18,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914811		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ Viz 914131 - k C4a. 1=1.000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1i Dopravní značení - SO 107

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
6	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dle TP 65. Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). B20a: 1=1.000 [A] A4+B20a: 1=1.000 [B] C4a+Z4: 1=1.000 [C] P4+C1: 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=4.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
7	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Dle TP 65. Stojky svislého dopravního značení, včetně betonové patky betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). U OK PZ: 1*2=2.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	2,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
8	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně.	M2	294,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 190.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190.1i Dopravní značení - SO 107

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bílý odstín. Plná čára 0,125m: 488*0.125=61.000 [A] Plná čára 0,250m: 888*0.25=222.000 [B] V13: 11=11.000 [C] Celkem: A+B+C=294.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V13: 11=11.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	11,000		
10	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. Plná čára 0,125m: 488*0.125=61.000 [A] Plná čára 0,250m: 888*0.25=222.000 [B] Celkem: A+B=283.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	283,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

17-134-01

SO 190.1

SO 190.1i

ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Dopravní značení

Dopravní značení - SO 107

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 201 Železniční most v km 13,804**Rozpočet:** SO 201 Železniční most v km 13,804**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina / hornina uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost předpoklad 2000 kg/m3 položka bude čerpána na základě skutečnosti 12573.SKL 5161,080*2=10 322.160 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10 322,160		
2	02861		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU měření vlivu bludných proudů viz technická zpráva vypracování závěrečné práce DEM 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02912	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ hloubka vrtu (průměr 400 mm) ocelová trubka DN 152 mm ochranná plastová roura DN 250 mm plastový uzávěr čepová nivel. značka (nerez. ocel) kotva se šroubem a základnou (nerez. ocel) ochranný tyčový znak s textovou tabulkou (délka vč. patky 2.5m) betonová skruž DN 1500mm, výška 0.5m beton C25/30-XF3, XA1 izolační pěna zaměření bodu vč. vyrovnaní (MNČ, velmi přesná nivelace) Kompletní provedení v nutném počtu. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací síť, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat				
4	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	126,000		
			natěžení ornice z mezideponie				
			126,000=126.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	191,920		
			natěžení upravené zeminy pro zpětné použití p17511 191,920=191.920 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	5 161,080		
			<p>vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost</p> <p>položka bude čerpána na základě skutečnosti</p> <p>zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie</p> <p>17110-17511 5343,000-181,920=5 161.080 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	2 256,000		
			<p>předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.</p> <p>položka bude čerpána dle skutečnosti</p> <p>položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod.</p> <p>kompletní dodávka</p> <p>p13183PAR 2256,000=2 256.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
10	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	3 087,000		
			<p>předrcení výkopu / výlomu pro odvoz na skládku, pro zpětné využití v rámci stavby apod.</p> <p>předrcení do požadovaných parametrů pro násypy apod.</p> <p>položka bude čerpána dle skutečnosti</p> <p>položka včetně naložení a prací před uložením mezideponie, včetně dopravy apod.</p> <p>kompletní dodávka</p> <p>p13193PAR 3087,000=3 087.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>				
11	13183PAR		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II PARAMETRICKY	M3	2 256,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkopová jáma pro mostní konstrukci</p> <p>položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem.</p> <p>položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>kompletní položka, včetně začistění, dolamování apod.</p> <p>zemina podmínečně vhodná dle IGP.</p> <p>nad horní úroveň pažení 47,000*48,00=2 256.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii- odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	13193PAR		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III PARAMETRICKY	M3	3 087,000		
			výkopová jáma pro mostní konstrukci položka s odvozem na mezideponii pro možnost dalšího využití v rámci stavby (v případě alternativního umístění mezideponie položka bez ohledu na vzdálenost), popřípadě na řízenou skládku, nebo na místo určené objednatelem. položka bude čerpána dle skutečnosti. kompletní položka, včetně začistění, dolamování apod. zemina podmíněčně vhodná dle IGP. pod horní úroveň pažení 210,000*14,70=3 087.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5 343,000		
			uložení na mezideponie (po předrcení v případ třídy II a III těžitelnosti) v rámci stavby, položka bez ohledu na vzdálenost. položka bude čerpána dle skutečnosti. p13183PAR 2256,000=2 256.000 [A] p13193PAR 3087,000=3 087.000 [B] Celkem: A+B=5 343.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
14	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 161,080		
			uložení přebytků zemín / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost položka bude čerpána na základě skutečnosti 12573.SKL 5161,080=5 161.080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	181,920		
			zpětné použití upraveného materiálu pro vnější obsypy spodní stavby (zásyp základu před lícem opěry, obsypy křídel). o1 před základ 1,010*16,00=16.160 [A] obsyp křídel 2*5,50*0,8*8,5=74.800 [B] o2 před základ 1,010*16,00=16.160 [C] obsyp křídel 2*5,50*0,8*8,5=74.800 [D] Celkem: A+B+C+D=181.920 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
16	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	126,000		
			126,000=126.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
17	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	45,443		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce převázky včetně úhlových podložek včetně obetonování konce z betonu C20/25-X0				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zápora HEB220 vlevo $(2*3*4,00+2*4*7,00+29*10,00)*0,0091*7,85=26.431$ [A] vpravo $(2*4*7,00+2*7*10,00)*0,0091*7,85=14.001$ [B] převázka U220 vlevo $2*2*10,00*0,0037*7,85=1.162$ [C] vpravo $2*36,00*0,0037*7,85=2.091$ [D] převázka U180 vlevo $2*2*7,00*0,0028*7,85=0.615$ [E] vpravo $2*26,00*0,0028*7,85=1.143$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=45.443$ [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
18	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	34,300		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce hranol 100×100mm, C30 vlevo $2*58,000=116.000$ [A]m2 vpravo $227,000=227.000$ [B]m2 Celkem: $(A+B)*0,1=34.300$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
19	261314		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 35MM	M	1 144,000		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce horní převázka vlevo $2*10*14,00=280.000$ [A] vpravo $36*14,00=504.000$ [B] spodní převázka vlevo $2*5*10,00=100.000$ [C] vpravo $26*10,00=260.000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=1 144.000$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
20	264816		VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 400MM	M	566,000		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce vrtu pro záporové pažení d400mm vlevo $(2*3*4,00+2*4*7,00+29*10,00)=370.000$ [A] vpravo $(2*4*7,00+2*7*10,00)=196.000$ [B] Celkem: $A+B=566.000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevýkazuje se hluché vrtání				
21	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	144,576		
			C25/30-XC2,XF2 o1 $5,760*12,60=72.576$ [A] o2 $5,760*12,50=72.000$ [B] Celkem: $A+B=144.576$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
22	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	18,072		
			odhad 125kg/m3 včetně provaření výztuže 144,5760*0,125=18.072 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	285378		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	92,000		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce tyčová předpínací výztuž d32mm zbývající délka horní kotev je uvedena v 285379 horní převázka vlevo 2*10=20.000 [A] vpravo 36=36.000 [B] spodní převázka vlevo 2*5=10.000 [C] vpravo 26=26.000 [D] Celkem: A+B+C+D=92.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				
24	285379		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE	M	224,000		
			dočasné pažení během výstavby mostní konstrukce zbývající délka horních kotev horní převázka vlevo 2*10*4,00=80.000 [A] vpravo 36*4,00=144.000 [B] Celkem: A+B=224.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k ceně kotvy za další 1m přes 10m				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje dodávku 1m předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí				
25	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37	M3	8,331		
			8*(1,50+1,06)*2,26*0,18=8.331 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</p> <p>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</p> <p>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</p> <p>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</p> <p>- očištění a ošetření úložných ploch,</p> <p>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</p> <p>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</p> <p>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</p> <p>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</p> <p>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>				
26	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	19,210		
			C30/37-XC4, XD1, XF4				
			levá 0,3680*26,10=9.605 [A]				
			pravá 0,3680*26,10=9.605 [B]				
			Celkem: A+B=19.210 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,401		
			odhad 125 kg/m3 včetně provaření výztuže 19,2100*0,125=2.401 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
28	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37-XC4, XD3, XF4 o1 dřík 12,45*6,40*1,30=103.584 [A] křídla 2*21,300*0,60=25.560 [B] o2 dřík 12,45*6,40*1,30=103.584 [C] křídla 2*21,300*0,60=25.560 [D] Celkem: A+B+C+D=258.288 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	258,288		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI I0505, B500B	T	32,286		
			odhad 125kg/m3 včetně provedení výztuže 258,288*0,125=32.286 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
30	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	168,858		
			C30/37-XC4, XD3, XF4 včetně ztraceného bednění ze sklovláknobetonových desek tl. 30mm včetně letopočtu 2× (otisk gumové matrice)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9,540*17,70=168.858 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
31	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	16,886		
			odhad 100kg/m3 včetně provaření výztuže 168,8580*0,100=16.886 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
32	42417B		MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 355	T	65,238		
			HEB600 18*17,10*0,0270*7,85=65.238 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,560		
			o1 55,300*0,15=8.295 [A] o2 55,100*0,15=8.265 [B] Celkem: A+B=16.560 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
34	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,766		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			o1 0,0778*11,35=0.883 [A] o2 0,0778*11,35=0.883 [B] Celkem: A+B=1.766 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
35	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30	M3	10,875		
			C25/30-XC2,XF1 ochranná vrstva izolace 12,50*17,40*0,05=10.875 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,574		
			ochranná vrstva izolace kari síť 5/150/150 přesahy 20% $1,2*12,50*17,40*0,0022=0.574$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
37	458312		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C12/15	M3	230,000		
			betonová plomba za opěrami včetně nátěru proti zemní vlhkosti na horním povrchu o1 $9,200*12,50=115.000$ [A] o2 $9,200*12,50=115.000$ [B] Celkem: A+B=230.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
38	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 222,622		
			štěrkodrt' 0,/32 dle OTP - Štěrkopísek, štěrkodrt' a recyklovaná štěrkodrt' pro konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku				
			o1 53,860*11,35=611.311 [A] o2 53,860*11,35=611.311 [B] Celkem: A+B=1 222.622 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
39	45859		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z UPRAVENÉHO KAMENE	M3	71,506		
			o1 11,35*6,30*0,50=35.753 [A] o2 11,35*6,30*0,50=35.753 [B] Celkem: A+B=71.506 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,920		
			lomový kámen tl.200mm do betonového lože tl.200mm				
			o1 (3,100+9,900)*0,40=5.200 [A]				
			o2 (3,100+11,200)*0,40=5.720 [B]				
			Celkem: A+B=10.920 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
41	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO	M3	44,100		
			(ŠTĚRK)				
			ochrana mostní konstrukci v místě výhledové koleje 6,40*26,00*0,15=24.960 [A]				
			doplnění uzavřeného kolejového lože u levé římsy 0,58*33,00=19.140 [B]				
			Celkem: A+B=44.100 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhuštění				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.				
42	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	405,880		
			ASFALTOVÝMI PÁSY				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			o1 lic 2,40*(5,60+12,50+5,60)=56.880 [A] rub 10,90*(1,00+11,40+1,00)=146.060 [B] o2 lic 2,40*(5,60+12,50+5,60)=56.880 [C] rub 10,90*(1,00+11,40+1,00)=146.060 [D] Celkem: A+B+C+D=405.880 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
43	711452		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 17,90*12,50=223.750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak	M2	223,750		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
44	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	223,750		
			223,750=223.750 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
45	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	1 177,386		
			geotextílie 600g/m2				
			p711452 223,750=223.750 [A]				
			p711112 2*405,880=811.760 [B]				
			za kamennou rovinou				
			o1 11,35*6,25=70.938 [C]				
			o2 11,35*6,25=70.938 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=1 177.386 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
46	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	42,884		
			2*1,42*15,10=42.884 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	78385		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII) nátěr proti ostřihu na lici a boku opěr o1 6,00*12,5+2*4,500=84.000 [A] o2 6,00*12,5+2*4,500=84.000 [B] Celkem: A+B=168.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	168,000		
48	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM neperforovaná drenážní trubka procházející skrz opěru HDPE včetně T kusu o1 2,20=2.200 [A] o2 2,20=2.200 [B] Celkem: A+B=4.400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	4,400		
49	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH za rubem opěry	M	22,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HDPE, SN8 o1 11,35=11.350 [A] o2 11,35=11.350 [B] Celkem: A+B=22.700 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
50	89811		KABEL KOMORY Z BETON DÍLCŮ kabelový žlab TK3 včetně poklopu vlevo 3*(37,20/0,60)=186.000 [A] vpravo 2*(37,20/0,60)=124.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,	KUS	124,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)				
51	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	70,400		
			vlevo 35,20=35.200 [A] vpravo 35,20=35.200 [B] Celkem: A+B=70.400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
52	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	6,000		
			hřebová nivelační značka v římse 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
53	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	23,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet: SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			o1 4,50+1,90+5,00=11.400 [A] o2 4,50+4,90+2,20=11.600 [B] Celkem: A+B=23.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
54	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000		
			zatežovací zkouška kombinací kolejového vozidla a silničního nákladního vozidla (náhrada za kolej ve výhledu) l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
55	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	49,000		
			TL 100MM o1 28,00=28.000 [A] o2 21,0=21.000 [B] Celkem: A+B=49.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 201 Železniční most v km 13,804
Rozpočet:	SO 201 Železniční most v km 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	2,600		
			vývod CRM 100×100×10mm v opěrách				
			2*1,3=2.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování				
			- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž				
			- dodání spojovacího materiálu				
			- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření				
			- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení				
			- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobní na stavbu				
			- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů				
			- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)				
			- všechny druhy ocelového kotvení				
			- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
			- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření				
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země				
			- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou				
			- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně				
			- ochranná opatření před účinky bludných proudů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 256,494		
			Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. (786,717 (pol. 12573.1) - 158,47 (pol. 12573.2))*2=1 256.494 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02310	R	SLUŽBY PRO OBJEDNATELE - DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY	HOD	8,000		
			Nájem prohlížečích plošin pro provedení 1.HPM 8=8.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelem požadovaného zařízení				
3	02912	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ	KPL	1,000		
			hloubka vrtu (průměr 400 mm) ocelová trubka DN 152 mm ochranná plastová roura DN 250 mm plastový uzávěr čepová nivel. značka (nerez. ocel) kotva se šroubem a základnou (nerez. ocel) ochranný tyčový znak s textovou tabulkou (délka vč. patky 2.5m) betonová skruž DN 1500mm, výška 0.5m beton C25/30-XF3, XA1 izolační pěna zaměření bodu vč. vyrovnaní (MNČ, velmi přesná nivelace) Kompletní provedení v nutném počtu. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnaní (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací síť, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		
			Provedení 1. HPM				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje :				
			- úkony dle ČSN 73 6221				
			- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
			- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	786,717		
			Přemístění upraveného materiálu (po předrcení) namezideponii.				
			Pol. 17110)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [A]				
			O2: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [B]				
			Revizní schodiště: 2*8,7*0,7*0,85=10.353 [C]				
			Opevnění: 0,35*(2,35+2,70)*12,95=22.889 [D]				
			Opěrné prahy: 2*0,5*0,85*13,5=11.475 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=786.717 [F]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	158,470		
			Zpětné použití upraveného materiálu pro vnější obsypy spodní stavby (zásyp základu před lícem opěry, obsypy křidel). Pol. Obsyp základu (líc): $2 \times 1,100\text{m}^2 \times 12,85\text{m} = 28.270 \text{ [A]}$ Obsyp křidel: $4 \times 21,700\text{m}^2 \times 1,5\text{m} = 130.200 \text{ [B]}$ Celkem: $A+B=158.470 \text{ [C]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	628,247		
			<p>Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.</p> <p>786,717 (pol. 12573.1) - 158,47 (pol- 12573.2)=628.247 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	786,717		
			Úprava vytěženého materiálu předcenením pro další použití na stavbě. Pol. 13183. Pol. 13283 O1: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [A] O2: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [B] Revizní schodiště: 2*8,7*0,7*0,85=10.353 [C] Opevnění: 0,35*(2,35+2,70)*12,95=22.889 [D] Opěrné prahy: 2*0,5*0,85*13,5=11.475 [E] Celkem: A+B+C+D+E=786.717 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
10	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	775,242		
			Provedení stavebních jam opěr O1 a O2, výkopy pro schodiště u obou opěr a opevnění před lícem opěr. Odvoz na na mezideponii pro další úpravu (předrcení) k dalšímu využití.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 26,500m ² *(11,0+2*1,5)m=371.000 [A]				
			O2: 26,500m ² *(11,0+2*1,5)m=371.000 [B]				
			Revizní schodiště: 2*8,7*0,7*0,85=10.353 [C]				
			Opevnění: 0,35*(2,35+2,70)*12,95=22.889 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=775.242 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	11,475		
			Provedení rýhy pro opěrný práh dlažby před lícem opěry. Opěrné prahy: 2*0,5*0,85*13,5=11.475 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	786,717		
			Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponiii pro další použití. Pol. 12843				
			O1: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [A]				
			O2: 26,500m2*(11,0+2*1,5)m=371.000 [B]				
			Revizní schodiště: 2*8,7*0,7*0,85=10.353 [C]				
			Opevnění: 0,35*(2,35+2,70)*12,95=22.889 [D]				
			Opěrné prahy: 2*0,5*0,85*13,5=11.475 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=786.717 [F]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
 Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
 Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení přebytků zemin / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 786,717 (pol. 12573.1) - 158,47 (pol. 12573.2)=628.247 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	628,247		
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp za opěrou dle ČSN 73 6244. Ukládáno po vrstvách max. 300mm. Včetně ochranného obsypu rubu opěry s drenážní funkcí.	M3	305,800		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: (13,600m2+3,200m2)*11,0m=184.800 [A]				
			O2: (8,600m2+2,400m2)*11,0m=121.000 [B]				
			Celkem: A+B=305.800 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	158,470		
			Zpětné použití upraveného materiálu pro vnější obsypy spodní stavby (zásyp základu před lícem opěry, obsypy křídel).				
			Obsyp základu (líc): 2*1,100m2*12,85m=28.270 [A]				
			Obsyp křídel: 4*21,700m2*1,5m=130.200 [B]				
			Celkem: A+B=158.470 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
16	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	71,500		
			přechodový klín				
			O1:				
			3,500m2*11,0m=38.500 [A]				
			O2:				
			3,000m2*11,0m=33.000 [B]				
			Celkem: A+B=71.500 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
17	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,980		
			obetonování drenážní trubky za rubem opěr drenážním betonem 0,3x0,3m				
			O1: 0,3*0,3*11,0=0.990 [A]				
			O2: 0,3*0,3*11,0=0.990 [B]				
			Celkem: A+B=1.980 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
18	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,286		
			drenážní proužek pod odvodňovacím žlábkem, kolem odvod. trubiček, podél mostního závěru u O2. Drenážní žebro v úžlabí: $0,04 \cdot 0,15 \cdot 28,9 = 0,173$ [A] Kolem odv. trubiček: $- 5 \cdot 0,04 \cdot (0,6 \cdot 0,4 - (0,15 \cdot 0,4)) = 0,036$ [B] $- 0,04 \cdot (0,6 \cdot 0,4) = 0,010$ [C] Kolem odvodňovače: $0,04 \cdot 0,4 \cdot 0,6 - 0,04 \cdot 0,15 \cdot 0,4 = 0,007$ [D] Podél MZ u O2: $0,04 \cdot 0,15 \cdot 10,0 = 0,060$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=0,286$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
19	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE	M2	85,200		
			drenážní geokompozit (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tl. po stlačení 6 mm na rubu opěr po drenážní potrubí. O1: $4,0m \cdot (11,0 + 0,5 + 0,5) = 48,000$ [A] O2: $3,1m \cdot (11,0 + 0,5 + 0,5) = 37,200$ [B] Celkem: $A+B=85,200$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
20	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 betonový práh kolem odláždění C30/37, vč. bednění, ošetření pracovních spár. 2*0,5*0,8*13,1=10.480 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	10,480		
21	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základy opěr. C30/37-XF2, XD1.	M3	99,800		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O1: 49,900m2*1,0m=49.900 [A]				
			Opěra O2: 49,900m2*1,0m=49.900 [B]				
			Celkem: A+B=99.800 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
22	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	14,970		
			Výztuž základů opěr. Předpoklad 150 kg/m3.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O1: 49,900m ² *1,0m=49.900 [A]				
			Opěra O2: 49,900m ² *1,0m=49.900 [B]				
			Celkem: (A+B)*0,15t/m ³ =14.970 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	77,000		
			ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnicí vrstva: geomembrána, těsnicí fólie z HDPE				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 3,5m*11,0m=38.500 [A]				
			O2: 3,5m*11,0m=38.500 [B]				
			Celkem: A+B=77.000 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
24	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	348,000		
			ocelové kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepení kotvy a vyvrtání otvoru. Kotvy po 1,0 m. Kotvy jsou navrženy jen na nosné konstrukci. 2*29ks*6kg=348.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	31,500		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dílatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Levá římsa: 0,350m2*45,0m=15.750 [A]				
			Pravá římsa: 0,350m2*45,0m=15.750 [B]				
			Celkem: A+B=31.500 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	5,040		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Levá římsa: 0,350m2*45,0m=15.750 [A]				
			Pravá římsa: 0,350m2*45,0m=15.750 [B]				
			Celkem: (A+B)*0,16=5.040 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
27	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	208,586		
			Beton C30/37-XF2, XD1. Včetně provedení prostupu drenáže dřikem křídla a provedení letopočtu výstavby nosné konstrukce otiskem do betonu. Včetně provdení izolace pracovních spar pásem natavovanými asfaltovými pásy šířky min. 0,3 m (VL4 208.03).				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra O1:				
			- dřík: 2,1m*2,5m*11,0m=57.750 [A]				
			- úložný práh: 1,700m2*11,0m=18.700 [B]				
			- závěrná zídka: 0,95m2*11,0m=10.450 [C]				
			- křídla: (28,100m2+27,280m2)*0,5m=27.690 [D]				
			- ložiskové bloky: 3*0,7m*0,7m*0,23m=0.338 [E]				
			Opěra O2:				
			- dřík: 2,1m*1,7m*11,0m=39.270 [F]				
			- úložný práh: 1,700m2*11,0m=18.700 [G]				
			- závěrná zídka: 0,95m2*11,0m=10.450 [H]				
			- křídla: (25,270m2+24,530m2)*0,5m=24.900 [I]				
			- ložiskové bloky: 3*0,7m*0,7m*0,23m=0.338 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=208.586 [K]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	31,288		
			Výztuž opěr. Předpoklad 150 kg/m3.				
			Opěra O1:				
			- dřík: 2,1m*2,5m*11,0m=57.750 [A] - úložný práh: 1,700m2*11,0m=18.700 [B] - závěrná zídka: 0,95m2*11,0m=10.450 [C] - křídla: (28,100m2+27,280m2)*0,5m=27.690 [D] - ložiskové bloky: 3*0,7m*0,7m*0,23m=0.338 [E]				
			Opěra O2:				
			- dřík: 2,1m*1,7m*11,0m=39.270 [F] - úložný práh: 1,700m2*11,0m=18.700 [G] - závěrná zídka: 0,95m2*11,0m=10.450 [H] - křídla: (25,270m2+24,530m2)*0,5m=24.900 [I] - ložiskové bloky: 3*0,7m*0,7m*0,23m=0.338 [J]				
			Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*0,15=31.288 [K]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
29	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	26,400		
			ŽLB přechodová deska, C25/30-XF2, XD2, vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar				
			O1: 4,0m*11,0m*0,3m=13.200 [A]				
			O2: 4,0m*11,0m*0,3m=13.200 [B]				
			Celkem: A+B=26.400 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10S05, B500B Výztuž přechodových desek. Předpoklad 150 kg/m3. O1: 4,0m*11,0m*0,3m=13.200 [A] O2: 4,0m*11,0m*0,3m=13.200 [B] Celkem: (A+B)*0,15=3.960 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	3,960		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
31	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Monolitická železobetonová deska z betonu C30/37-XF2, XD1. Tloušťka 0,22 m. 0,22m*11,0m*26,0m=62.920 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	62,920		
32	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI I0505, B500B Výztuž spřažené desky. Předpoklad 225 kg/m3.	T	14,157		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,22m*11,0m*26,0m*0,225=14.157 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
33	422325		MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU	M3	39,480		
			C30/37				
			Monolitické koncové příčníky z betonu C30/37 - XF2, XD1				
			O1:				
			1,95m*11,0m-(9*0,380m2*0,5m)=19.740 [A]				
			O2:				
			1,95m*11,0m-(9*0,380m2*0,5m)=19.740 [B]				
			Celkem: A+B=39.480 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
34	422365		VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	3,948		
			Výztuž monolitických příčníků. Předpoklad 100 kg/m3.				
			O1: 1,95m*11,0m-(9*0,380m2*0,5m)=19.740 [A]				
			O2: 1,95m*11,0m-(9*0,380m2*0,5m)=19.740 [B]				
			Celkem: (A+B)*0,1=3.948 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
35	424137	R1	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60	KS	9,000		
			Předem předpjaté tyčové prefabrikáty nosné konstrukce, délka nosníku 27,00 m, výška nosníku 1,2 m, včetně případných kabelových kanálků pro dodatečně napínané kabely spojitosti - výroba a doprava na staveniště. 9=9.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
36	424137	R2	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60	KS	9,000		
			Předem předpjaté tyčové prefabrikáty nosné konstrukce, délka nosníku 27,00 m, výška nosníku 1,2 m, včetně případných kabelových kanálků pro dodatečně napínané kabely spojitosti - montáž včetně podpůrných konstrukcí. 9=9.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
37	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	20,000		
			Kloub přechodové desky ze železobetonu vč. pružných vložek ve sparách				
			O1: 10,0m=10.000 [A]				
			O2: 10,0m=10.000 [B]				
			Celkem: A+B=20.000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukcích částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupčky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.				
38	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN	KUS	6,000		
			Hrncová ložiska. O1: 1x příčně pevné 2x všesměrně posuvné O2: 1x pevné 2x příčně pevné O1: 3=3.000 [A] O2: 3=3.000 [B] Celkem: A+B=6.000 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 ŽB revizní a únikové schodiště, beton C30/37-XF4. Revizní schodiště ze stupňů 180/600/750 mm O1: podél křídel: 30*0,18*0,6*0,75=2.430 [A] před opěrou: 15*0,18*0,6*0,75=1.215 [B] O2: podél křídel: 25*0,18*0,6*0,75=2.025 [C] před opěrou: 17*0,18*0,6*0,75=1.377 [D] Celkem: A+B+C+D=7.047 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	7,047		
40	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Podkladní beton pod drenážním potrubím za rubem opěry dle VL4 204.01a. Beton C8/10n.	M3	6,270		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 0,3m*0,9m*11,0m=2.970 [A]				
			O2: 0,3m*1,0m*11,0m=3.300 [B]				
			Celkem: A+B=6.270 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
41	451312	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	27,150		
			Podkladní beton pod základy opěr tl. 150 mm, podkladní beton pod přechodové desky tl. 150 mm. C12/15-X0				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Základy: 2*52,000m2*0,15=15.600 [A]				
			Přechodové desky: 2*38,500m2*0,15=11.550 [B]				
			Celkem: A+B=27.150 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
42	451312	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	71,500		
			Záspy zákklidů pod úroveň těsnící vrstvy z prostého betonu C12/15-X0.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 5,500m2*(11,02+2*1,0m)=71.500 [A]				
			O2: 6,100m2*(11,02+2*1,0m)=0.000 [B]				
			Celkem: A+B=71.500 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
43	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	56,625		
			Podkladní beton pod schodiště tl.150mm a dlažbu z lomového kamene, beton C20/25.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba z lomového kamene:				
			O1:				
			3,900+5,200*1,8+5,000+4,000*1,8+52,800*1,8=120.500 [A]				
			O2:				
			1,300+1,600+3,300+4,400*1,8+4,300+5,200*1,8+62,900*1,8=141.000 [B]				
			Schodiště:				
			0,2*(30+15+25+17)=17.400 [C]				
			Celkem: (A+B)*0,15+C=56.625 [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	23,100		
			Ochranná vrstva z ŠP těsnící folie (pol. 28999). Tloušťka 2x 150 mm.				
			O1: 3,5m*11,0m*(0,15m+0,15m)=11.550 [A]				
			O2: 3,5m*11,0m*(0,15m+0,15m)=11.550 [B]				
			Celkem: A+B=23.100 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)	M3	3,000		
			Dodatečně zhotovované výplňové klíny pro navázání vozovkových vrstev na přechodové desce dle VL4 list 305.91, kompletní práce a činnosti s tím spojené, vč. přípravy povrchu pro aplikaci, úpravy hran a přechodů na navazující konstrukce apod.				
			3,000=3.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
46	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	52,300		
			odlážďení ploch z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF3, dlažba podle ČSN 72 1860, třída jakosti I				
			O1: 3,900+5,200*1,8+5,000+4,000*1,8+52,800*1,8=120.500 [A]				
			O2: 1,300+1,600+3,300+4,400*1,8+4,300+5,200*1,8+62,900*1,8=141.000 [B]				
			Celkem: (A+B)*0,2=52.300 [C]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
47	46591		DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ	M2	0,080		
			Vyústění odvodnění ÚP pomocí čedičové tvarovky rozměry 330x60x120mm				
			O1:				
			0,33*0,12=0.040 [A]				
			O2:				
			0,33*0,12=0.040 [B]				
			Celkem: A+B=0.080 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- úpravu podkladu				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu				
			- dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
48	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	274,550		
			PS-CP 0.35 kg/m2				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			28,9*(10,0-0,5)=274.550 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
49	574J04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S	M3	10,982		
			obrusná vrstva, SMA 11S, obrusná vrstva				
			0,04m*28,9m*(10,0m-0,5m)=10.982 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50	575F03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 MODIFIK	M3	12,739		
			ochrana izolace MA11 IV, tl. 40 mm, odbodňovací proužek šířky 0,5 m před i na mostě.				
			Ochrana izolace: 0,04m*10,0m*28,9m-0,286(pol. 21341)=11.274 [A]				
			Odvodňovací proužek: 0,03m*0,5m*39,0m=0.585 [B]				
			Ochrana izolace na přech. desce: 2*0,04*11,0*1,0=0.880 [C]				
			Celkem: A+B+C=12.739 [D]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	274,550		
			zdrsňující posyp ochranné vrstvy z MA - posyp ochrany izolace drtí 4/8, 3 kg/m2				
			28,9*(10,0-0,5)=274.550 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
52	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	274,550		
			posyp obrusné vrstvy SMA 11S předobaleným kamenivem fr. 2/4, 1,5kg/m2				
			28,9*(10,0-0,5)=274.550 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
53	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	124,800		
			ASFALTOVÝMI PÁSY				
			Izolace rubu opěr natavovanými asfaltovými pásy. Pásy budou přetaženy 0,5 m na délky křídel. V množství izolace nejsou zohledněny přesahy asfaltových pásů.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 5,6m*(11,0+2*0,5)=67.200 [A]				
			O2: 4,8m*(11,0+2*0,5)=57.600 [B]				
			Celkem: A+B=124.800 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
54	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU celoplošná izolace - pásy NAIP tl. 5 mm, včetně pečetící vrstvy, + přesah 1,0 m na přechodovou desku 11,0m*(28,9m+1,0m+1,0m)=339.900 [A]	M2	339,900		
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
55	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	37,570		
			ochrana izolace pod římsami asf . pásem s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm 2*28,9m*(0,5m+0,15m)=37.570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
56	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	551,360		
			Ochrana izolace spodní stavby geotextilí min, 300g/m2. O1: 2*(28,100m2+27,280m2)+(2*3,1m*11,0m)*2,5m=281.260 [A] O2: 2*(25,270m2+24,530m2)+(2*3,1m*11,0m)*2,5m=270.100 [B] Celkem: A+B=551.360 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
57	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	57,720		
			ochranný nátěr boků a čel NK - ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Okraje konzol desky NK: $2 \cdot (0,15\text{m} + 0,03\text{m} + 0,10\text{m}) \cdot 26,0\text{m} = 14.560 \text{ [A]}$ Koncové příčky: $2 \cdot (18,500\text{m}^2 + 11,0\text{m} \cdot (0,15\text{m} + 0,03\text{m} + 0,1\text{m})) = 43.160 \text{ [B]}$ Celkem: $A+B=57.720 \text{ [C]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
58	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) Obruby říms: $2 \cdot (0,15\text{m} + 0,15\text{m}) \cdot 45,0\text{m} = 22.500 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	22,500		
59	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM za rubem opěr, drenážní tr. HDPE DN 150 vrcholový tlak SN8 O1: $11,0 = 11.000 \text{ [A]}$ O2: $11,0 = 11.000 \text{ [B]}$ Celkem: $A+B=22.000 \text{ [C]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
60	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	1,000		
			prostup křídlem pro drenáž - trubka HDPE min. DN 180 s navařenou přírubou 400/400/5 O1: 0,5=0.500 [A] O2: 0,5=0.500 [B] Celkem: A+B=1.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	87913		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 150 MM Ležatý svod odvodnění DN 150 z HDPE. Včetně zaúsění mostních odvodňovačů a trubiček a veškerých prvků zavěšení (nerez). Včetně čistícího kusu. Pokračování drenážního potrubí rubu opěry na zpevnění kolem křídla (včetně kolene 90°). Ležatý svod odvodnění: 24,0=24.000 [A] Vyvedení drenáže: 2*2,5=5.000 [B] Celkem: A+B=29.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti	M	29,000		
62	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Svislý svod odvodnění DN 200 z HDPE. Včetně kotvení do opěry O2. 3,6m=3.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	3,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
63	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	90,000		
			Zábradlení svodidlo min. H2, výška min. 1,1 m, výška svodnice min. 0,75 m. S výplní se sítí max. 20 mmx20 mm nebo průměr 20 mm. 2*45,0m=90.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
64	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA	KUS	4,000		
			VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU				
			modré a bílé nástavce na mostě po 20 m, vč. odrazek a upevnění 2*2=4.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
65	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	14,000		
			na spodní stavbě a v římsách				
			Spodní stavba: 2*2=4.000 [A]				
			Řimsy: 2*5=10.000 [B]				
			Celkem: A+B=14.000 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
66	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO	KUS	4,000		
			PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
			sloupky pro tabulky s evidenčním číslem, pro každý směr 1 ks, vč. podjezdu v obou směrech				
			Silniční most: 2=2.000 [A]				
			Podezd: 2=2.000 [B]				
			Celkem: A+B=4.000 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
67	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		
			tabulky s evidenčním číslem, pro každý směr 1 ks, vč. podjezdu v obou směrech				
			Silniční most: 2=2.000 [A]				
			Podezd: 2=2.000 [B]				
			Celkem: A+B=4.000 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
68	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu min. C30/37 XF4, včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 O1: u levé římsy: 0,5+1,5+3,1+0,5+9*1,8+0,75+3,0*1,8=27.950 [A] u pravé římsy: 0,5+1,5+3,3+2*8,7*1,8+0,75+5,1*1,8=46.550 [B] podél schodiště před opěrou: 3,9*1,8=7.020 [C] O2: u levé římsy: 0,85+1,5+2,4+0,5+1,9+3,4+2*8,1*1,8+0,75+5,7*1,8=50.370 [D] u pravé římsy: 0,85+1,5+3,7+0,5+8,6*1,8+0,75+3,7*1,8=29.440 [E] podél schodiště před opěrou: 4,5*1,8=8.100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=169.430 [G]	M	169,430		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
69	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4	M	16,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: u levé římsy: 4,0=4.000 [A] u pravé římsy: 4,0=4.000 [B] O2: u levé římsy: 4,0=4.000 [C] u pravé římsy: 4,0=4.000 [D] Celkem: A+B+C+D=16.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
70	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řez vozovky pro zálivky Podél říms: 2*28,9+2*2*7,9=89.400 [A] Podél MZ: 2*2*11,0+2*11,0=66.000 [B] Celkem: A+B=155.400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	155,400		
71	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka za horka - podél říms, závěrů a odvodňovacích proužků, typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v obrusné vrstvě	M	242,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podél říms: 2*2*28,9+2*2*7,9=147.200 [A] Podél odvodňovacího proužku: 28,9=28.900 [B] Podél MZ: 2*2*11,0+2*11,0=66.000 [C] Celkem: A+B+C=242.100 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
72	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM	M	57,800		
			pryžové předtěnísnění zálievek v krytu vozovky podél říms 2*28,9=57.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
73	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	23,200		
			Povrchový dilatační závěr s jednoduchým těsněním spáry. O1: 11.6=11.600 [A] O2: 11.6=11.600 [B] Celkem: A+B=23.200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
74	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- podklady a dokumentaci zkoušky- výrobní dokumentace potřebných zařízení- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu- výpomoc při vlastní zkoušce- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
75	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	2,000		
			mostní odvodňovač z korozivzdorné oceli s lapačem splavenin a šikmým odpadem DN150, uzamykatelná mříž, vč. PKO, technické specifikace viz TZ				
			2=2.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet: SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
76	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Odvodnění izolace z korozivzdorné oceli. Typická (šikmý odtok): 5=5.000 [A] Atypická (osazená v příčniku O2): 1=1.000 [B] Celkem: A+B=6.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		
			<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka
Rozpočet:	SO 202 Silniční most komunikace Východ – ŽST Lipovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice**Rozpočet:** SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice
Rozpočet: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	72,000		
			Uložení zeminy na skládku. Předpoklad 2,0t/m3				
			4,500m2*8,0*2=72.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	73,930		
			Uložení betonových částí betonového propustku. Předpoklad 2,5 t/m3.				
			Čela:				
			Římsa: 2*0,6m*0,4m*5,0m=2.400 [A]				
			Čelo: 2*0,8m*5,0m*3,0m=24.000 [B]				
			Celkem: 2*(A+B)=52.800 [F]				
			(A+B)*2,5=66.000 [C]				
			Trouba:				
			6,1m*1,3t/m=7.930 [D]				
			Celkem: c+d=73.930 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	36,000		
			Výkopové práce spojené s demolicí propustku. Včetně dovozu na skládku.				
			4,500m2*8,0=36.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice
Rozpočet: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,000		
			Zásyp jámy po demolici trubního propustku z SD fr. 0/32				
			3,500*8,0=28.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice
Rozpočet: SO 204 Propustek pod železnicí ev. km 14,659 - Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	26,400		
			Bourání železobetonových čel propustků. Římsa: 2*0,6m*0,4m*5,0m=2.400 [A] Čelo: 2*0,8m*5,0m*3,0m=24.000 [B] Celkem: (A+B)=26.400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
6	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	6,100		
			Bourání propustku DN 1000. Délka: 6,1=6.100 [A]m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 204	Propustek pod železnici ev. km 14,659 - Demolice
Rozpočet:	SO 204	Propustek pod železnici ev. km 14,659 - Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou stěnou a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí 				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173. Hloubení z pol.č. 13173: 2524,720=2 524.720 [A] Zásypy z pol.č. 17411: 1880,837=1 880.837 [B] Celkem: (A-B)*2,00=1 287.766 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 287,766		
2	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení materiálu z meziedeponie pro zpětné použití pro zásypy. Pol. 17411. 1880,837=1 880.837 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	1 880,837		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	18,000		
			Natěžení ornice z mezideponie. (10,50*9,50+(11,50+8,75)*1,00)*0,15=18.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 524,720		
			Otevřené stavební jámy. Čelo propustku: $11,10\text{m}^2 \cdot (2,10 + 12,30 + 2,10) = 183.150$ [A] Rámový propustek: $81,50\text{m}^2 \cdot (2,10 + 3,00 + 2,10) = 586.800$ [B] Monolitická vtoková šachta: $67,90\text{m}^2 \cdot (3,10 + 5,10 + 3,10) = 767.270$ [C] Odtok sdruženého objektu: $27,00\text{m}^2 \cdot (2,70 + 9,50 + 2,70) = 402.300$ [D] Sdružený objekt: $38,00\text{m}^2 \cdot (2,80 + 9,80 + 2,80) = 585.200$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 524.720 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 880,837		
			Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponiii pro další použití. Pol. 17411. 1880,837=1 880.837 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 880,836		
			Zásyp pod úrovní těsnící vrstvy, Zásyp objektu v km 0,280 89 - 0,315 05 (mimo silnici I/14 a cyklostezku).				
			Hloubení z pol.č. 13173: 2524,720=2 524.720 [A]				
			Podkladní beton z pol.č. 451312: 35,643=35.643 [B]				
			Čelo propustku: (1,50*0,60+0,50*2,93)*12,00=28.380 [C]				
			Rámový propustek: 2,70*3,03*32,5=265.883 [D]				
			Monolitická vtoková šachta: 9,50*4,75*3,63=163.804 [E]				
			Odtok sdruženého objektu: 1,70*1,70*9,50=27.455 [F]				
			Sdružený objekt: 8,50*3,75*3,85=122.719 [G]				
			Celkem: A-B-C-D-E-F-G=1 880.836 [H]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
7	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	120,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm.				
			$(10,50 \cdot 9,50 + (11,50 + 8,75) \cdot 1,00) = 120.000$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	272325	1	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	4,320		
			Základy čela propustku. C30/37-XF3+XD2				
			$0,6 \cdot 1,5 \cdot 4,8 = 4.320$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
9	272325	2	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	22,563		
			Základy monolitické vtokové šachty. Beton C30/37-XF3+XD2. 4,75*9,50*0,50=22.563 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
10	272325	3	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	22,563		
			Základy sdruženého objektu. Beton C30/37-XF3+XD2.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,75*9,50*0,50=22.563 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
11	272365	1	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I0505, B500B	T	1,512		
			Výztuž základu čela propustku. Předpoklad 140 kg/m3.				
			(0,60*1,50*12,00)*0,14=1.512 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
12	272365	2	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	3,159		
			Výztuž základu monolitické vtokové šachty. Předpoklad 140 kg/m3. (4,75*9,50*0,50)*0,14=3.159 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
13	272365	3	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	3,610		
			Výztuž základu sdruženého objektu. Předpoklad 160 kg/m3. (4,75*9,50*0,50)*0,16=3.610 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
14	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	1,800		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu 0,150m2*12,00=1.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,288		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				
			0,150m2*12,00*0,16=0.288 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
16	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřík čela propustku. Beton C30/37-XF3+XD2. 2,93*0,50*12,00=17.580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,	M3	17,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B Výztuž dříku čela propustku. Předpoklad 140 kg/m3. 2,93*0,50*12,00*0,14=2.461 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,461		
18	386325	1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Konstrukce monolitické vtokové šachty. Beton C30/37-XF3+XD2.	M3	59,861		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(9,50*4,75-8,00*3,25)*3,13=59.861 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	386325	2	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	36,616		
			Konstrukce sdruženého objektu. Beton C30/37-XF3+XD2.				
			(8,50*3,75-(5,10+1,00+1,00)*2,95)*3,35=36.616 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	386365	1	VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B	T	8,381		
			Výztuž konstrukce monolitické vtokové šachty. Předpoklad 140 kg/m3. (9,50*4,75-8,00*3,25)*3,13*0,14=8.381 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
21	386365	2	VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B	T	5,859		
			Výztuž konstrukce sdruženého objektu. Předpoklad 160 kg/m3.				
			36.616*0.16=5.859 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
22	389325	1	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	107,706		
			Konstrukce rámového propustku. Beton C30/37-XF3+XD2.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolní rámová příčel: 0,33*2,70*32,50=28.958 [A] Rámové stojky: 2*2,15*0,35*32,50=48.913 [B] Horní rámová příčel: 0,34*2,70*32,50=29.835 [C] Celkem: A+B+C=107.706 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	389325	2	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Konstrukce odtoku sdruženého objektu. Beton C30/37-XF3+XD2.	M3	16,474		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolní rámová příčel: 0,31*1,70*9,50=5.007 [A] Rámové stojky: 2*0,85*0,35*9,50=5.653 [B] Horní rámová příčel: 0,36*1,70*9,50=5.814 [C] Celkem: A+B+C=16.474 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	389365	1	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Betonářská výztuž rámového propustku. Předpoklad 180kg/m3.	T	19,387		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolní rámová příčel: 0,33*2,70*32,50=28.958 [A] Rámové stojky: 2*2,15*0,35*32,50=48.913 [B] Horní rámová příčel: 0,34*2,70*32,50=29.835 [C] Celkem: (A+B+C)*0,18=19.387 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
25	389365	2	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Betonářská výztuž odtoku sdruženého objektu. Předpoklad 160kg/m3.	T	2,636		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolní rámová příčel: 0,31*1,70*9,50=5.007 [A] Rámové stojky: 2*0,85*0,35*9,50=5.653 [B] Horní rámová příčel: 0,36*1,70*9,50=5.814 [C] Celkem: (A+B+C)*0,16=2.636 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton pod základy. Beton C12/15-X0. Tloušťka 0,15 m.	M3	35,644		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čelo propustku: 1,80*12,30*0,15=3.321 [A] Rámový propustek: 3,00*32,50*0,15=14.625 [B] Monolitická vtoková šachta: 5,05*9,80*0,15=7.424 [C] Odtok sdruženého objektu: 2,00*9,50*0,15=2.850 [D] Sdružený objekt: 5,05*9,80*0,15=7.424 [E] Celkem: A+B+C+D+E=35.644 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	16,300		
			Betonové lože pod lomový kámen. Beton C20/25n. Tloušťka 200 mm.				
			(8,00*3,25+11,50*8,75-9,50*4,75)*0,20=16.300 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	45738		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON VČET VÝZTUŽE	M3	10,390		
			Ochrana izolace na horní rámové přičle betonovou deskou vyztuženou KARI sítí.				
			Tloušťka 100 mm.				
			(2,70*32,50+1,70*9,50)*0,10=10.390 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
29	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	6,000		
			Opevnění dna vodoteče před sdruženým objektem. Tloušťka 0,5 m. Kameny min. 150 kg/ks. 1,50m2*4,00=6.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	16,300		
			Zpevnění dna a nátoku monolitické vtokové šachty z lomového kamene tl. 200 mm. Třída I. $(8,00*3,25+11,50*8,75-9,50*4,75)*0,20=16.300$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
31	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	470,430		
			ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace natavovanými asfaltovými pásy. Izolace rámových stojek a dolní rámové příčle. Rámový propustek: $(2,90+2,70+2,90)*32,50=276.250$ [A] Monolitická vtoková šachta: $9,50*4,75+2*(9,50+4,75)*3,63=148.580$ [B] Odtok sdruženého objektu: $(1,55+1,70+1,55)*9,50=45.600$ [C] Celkem: A+B+C=470.430 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
32	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	145,900		
			Celoplošná izolace horní rámové příčle - pásy NAIP tl. 5 mm, včetně pečetící vrstvy, + přesah 0,5 m na opěry. Rámový propustek: (0,50+2,70+0,50)*32,50=120.250 [A] Odtok sdruženého objektu: (0,50+1,70+0,50)*9,50=25.650 [B] Celkem: A+B=145.900 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
33	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	966,640		
			Ochrana izolace spodní stavby geotextilí min, 600g/m2.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			112,4*(2,7+2*2,95)=966.640 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
34	891171	1	ŠOUPÁTKA DN DO 1000MM	KUS	1,000		
			Deskové šoupě DN 1000 ve sdruženém objektu 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
35	891171	2	ŠOUPÁTKA DN DO 1000MM	KUS	1,000		
			Deskové škrťící šoupě DN 1000 ve sdruženém objektu 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
36	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	1,000		
			Hrubé česle na vtoku sdruženého objektu 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
37	89915		STUPADLA (A POD)	KUS	12,000		
			Litínová stupadla pro přístup k regulačnímu stavítku. 12=12.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet: SO 205 Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
38	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	60,500		
			mostní zábradlími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes ptaní desky do římsy. $12,00+2*(8,75+4,00)+2*(8,10+3,40)=60.500$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
39	93261		POCHOZÍ ROŠT Z KOMPOZITU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU	M2	23,790		
			Pochozí rošt sdruženého objektu k regulačnímu stavítku a celé přelivné hraně. $7.8*3.05=23.790$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsané konstrukce z předepsaného materiálu včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškeré potřebné pomocné práce - veškerý pomocný a upevňovací materiál				
40	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	14,000		
			TL 100MM Žlab odvodnění u čela propustku, včenež zaústění do příkopu. $12,00+2,00=14.000$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 205	Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724
Rozpočet:	SO 205	Rámový propustek pod komunikací západ – km 0,10724

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118**Rozpočet:** SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	98,784		
			Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Vozovka: 9,8*20,0*(0,06+0,06+0,09)=41.160 [A] Celkem: A*2,4=98.784 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	11,550		
			Uložení betonových částí betonového propustku. Předpoklad 2,5 t/m3. 10,5m*1,1t/m=11.550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 073,352		
			Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173. Pol. 13173: 18,000m2*46,0m+11,000m2*53,0m+33,000m2*25,0m=2 236.000 [A] Pol. 17411: 15,500m2*46,0m+11,000m2*53,0m+25,000m2*25,0m=1 921.000 [B] Pol. 11332: 221.676=221.676 [C] (A-B+C)*2,0=1 073.352 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění ŠD vrstev vozovky a aktivní zóny. Hodnota 0,37 uvažuje sklon zemní pláň. $9,8*20,0*(0,37+0,5)*1,3=221.676$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	221,676		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování vrstev vozovky z asfaltového betonu. Nepředpokládá se přítomnost PAU. Hlavní komunikace: realizace po roce 2003 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. Vozovka: $9,8*20,0*(0,06+0,06+0,09)=41.160$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	41,160		
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení materiálu z meziedeponie pro zpětné použití pro zásypy. Pol. 17411. $15,500m^2*46,0m+11,000m^2*53,0m+25,000m^2*25,0m=1\ 921.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	1 921,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	217,350		
			Natěžení ornice z mezideponie. (1260,000m2+189,000m2)*0,15m=217.350 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 236,000		
			Provedení stavební jámy pro propustek.				
			18,000m2*46,0m+11,000m2*53,0m+33,000m2*25,0m=2 236.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 921,000		
			<p>Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponií pro další použití. Pol. 17411.</p> <p>15,500m2*46,0m+11,000m2*53,0m+25,000m2*25,0m=1 921.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	98,000		
			Aktivní zóna - ŠD 0/63 tl. 0,5 m. Bude čerpáno dle skutečnosti. 9,8*20,0*0.5=98.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 921,000		
			Zásyp pod úroveň těsnící vrstvy, Zásyp objektu v km 0,280 89 - 0,315 05 (mimo silnici I/14 a cyklostezku). 15,500m2*46,0m+11,000m2*53,0m+25,000m2*25,0m=1 921.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	254,800		
			Na min. požadované Edef,2. 20*9,8*1,3=254.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	189,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			189,000m ² =189.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 260,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. 1260m ² =1 260.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
15	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	0,341		
			Zápory. Předpoklad HEB 160. Dl. 8,0 m, po 1,0 m. Zápory: 42,6kg/m/1000*8,0m*14=0.341 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
16	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	60,000		
			Pažiny záporového pažení. 4,0m*15,0=60.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
17	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	4,320		
			Základy čela propustku. C30/37-XF3 0,6*1,5*4,8=4.320 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
18	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,540		
			Výztuž základů čel propustku. Předpoklad 125 kg/m3. 0,6*1,5*4,8*0,125=0.540 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
19	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,864		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu 0,180m2*4,8=0.864 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,138		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				
			0,180m2*4,8*0,16=0.138 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
21	386325		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	69,150		
			Kompletní konstrukce sdruženého objektu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10,0*3,0*4,43-9,0*2,0*3,6+0,7*0,5*3,0=69.150 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	386365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B	T	12,101		
			Betonářská výztuž sdruženého objektu. Předpoklad 175 kg/m3.				
			(10,0*3,0*4,43-9,0*2,0*3,6+0,7*0,5*3,0)*0,175=12.101 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	347,832		
			Konstrukce rámového propustku. Beton C30/37-XF4, XD3. Včetně těsnění a výplně vodotěsných dilatačních spar. Dolní rámová příčel: 0,3*2,7*112,4=91.044 [A] Rámové stojky: 2*2,3*0,3*112,4=155.112 [B] Horní rámová příčel: 0,325*2,7*112,4=98.631 [C] Dřívky čel propustku: 0,5*(2*1,05*2,9)=3.045 [D] Celkem: A+B+C+D=347.832 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	62,610		
			Betonářská výztuž rámového propustku. Předpoklad 180kg/m3.				
			Dolní rámová příčel: 0,3*2,7*112,4=91.044 [A]				
			Rámové stojky: 2*2,3*0,3*112,4=155.112 [B]				
			Horní rámová příčel: 0,325*2,7*112,4=98.631 [C]				
			Dřívky čel propustku: 0,5*(2*1,05*2,9)=3.045 [D]				
			Celkem: (A+B+C+D)*0,18=62.610 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	58,827		
			<p>Podkladní beton pod dolní rámovou příčlím, základy čel výplň za základy. Beton C12/15-X0. Tloušťka 0,15 m.</p> <p>Propustek: 0,15*3,0*(112,4)=50.580 [A]</p> <p>Čela: 2*0,15*1,8*(1,05)=0.567 [B]</p> <p>výplň za základy: 2*0,800*4,8=7.680 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=58.827 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
26	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	5,040		
			Betonové lože pod lomový kámen. Beton C20/25n. Tloušťka 200 mm.				
			3,5*4,0*1,8*0,2=5.040 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	45738		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON VČET VÝZTUŽE	M3	303,480		
			Ochrana izolace na horní rámové přičle betonovou deskou vyztuženou KARI sítí. Tloušťka 100 mm. 112,4*2,7=303.480 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
28	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Zához lomového kamene u DC45-. ŠD 63/125. 19,500m2*0,5m=9.750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	9,750		
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění šikmého čela propustku. Tl. 0,2 m. řída jakosti I. 3,5*4,0*1,8*0,2=5.040 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,040		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	91,120		
			Vozovkové vrstvy vozovky z ŠDa 0/32				
			Silnice: (0,20+0,15)*(9,8*20,0)*1.2=82.320 [A] Hospodářský sjezd: 0,2*(44,000)=8.800 [B] Celkem: A+B=91.120 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	279,200		
			Infiltrační postřík (PI-EK) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. Silnice: (9,8*20,0)*1.2=235.200 [A] Hospodářský sjezd: (44,000)=44.000 [B] Celkem: A+B=279.200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
32	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	443,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik (PS-EK) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 a 0,50 kg/m2. Silnice: (9,8*20,0)*1.01+(9,8*20,0)*1.03=399.840 [A] Hospodářský sjezd: (44,000)=44.000 [B] Celkem: A+B=443.840 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S Onbrusná vrstva z ACO 11+ mod. Tl. 60 mm. Silnice: 0,06*(9,8*20,0)*1.01=11.878 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	11,878		
34	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S Ložní vrstva vozovky silnice tl. 60 mm ACL 16+ a podkladní vrstva cyklostezky tl. 70 mm, ACL 16S.	M3	15,193		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Silnice: 0,06*(9,8*20,0)*1.03=12.113 [A] Hospodářský sjezd: 0,07*(44,000)=3.080 [B] Celkem: A+B=15.193 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM Podkladní vrstva vozovky silnice z ACP 22+. Tloušťka 90 mm. Silnice: (9,8*20,0)*1.06=207.760 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	207,760		
36	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM Obrusná vrstva vozovky silnice I/14 a cyklostezky, SMA 11S tl. 40 mm.	M2	44,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hospodářský sjezd: (44,000)=44.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace natavovanými asfaltovými pásy. Izolace rámových stojek a dolní rámové příčle. 112,4*(2,7+2*2,95)=966.640 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	966,640		
38	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace natavovanými asfaltovými pásy. Izolace horní rámové příčle.	M2	303,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			112,4*2,7=303.480 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
39	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	966,640		
			Ochrana izolace spodní stavby geotextilí min, 600g/m2. 112,4*(2,7+2*2,95)=966.640 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
40	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	1,440		
			nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) Obruby říms: (0,15m+0,15m)*(4,8)m=1.440 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	7,500		
			Odpadní potrubí z horské vpusti do rámového propustku DN500. Včetně zaústění do propustku. 7,5=7.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun niho potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
42	891158		ŠOUPÁTKA DN DO 600MM	KUS	1,000		
			Regulační stavítka a škrticím otvoru DN 600. 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
43	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
44	89915		STUPADLA (A POD)	KUS	12,000		
			Litínová stupadla pro přístup k regulačnímu stavítku. 12=12.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
45	9112A1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,800		
			mostní zábradlími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes ptaní desky do římsy. 4,8=4.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
46	9112A1	2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	23,000		
			Kompizitní zábradlí na přístupové lávce na objekt. 10,0+10,0+3,0=23.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
47	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění silničního svodidla včetně sloupků. Povinný odkup zhotovitelem. 40m=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000		
48	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Zatrubnění příkopu včetně zaústění do rámového propustku. 7,5=7.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	7,500		
49	91911A		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM Řezání ohrubných vrstev na rozhraní s navazujícími úseky komunikací. 11,0+2*9,6=30.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	30,200		
50	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Těsnění řezaných spar na rozhraní s navazujícími úseky komunikací.	M	30,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet: SO 206 Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11,0+2*9,6=30.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
51	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Bourání propustku DN 600. Včetně odláždění čel. Dlažby čel budou využity k dalšímu použití. Délka: 10,5=10.500 [A]m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	10,500		
52	98817		DEMOLICE DROBNÝCH STAVEB S PODÍLEM KONSTR DO 10% KOVOVÝCH Rozebrání armovaného svahu. Včetně rozřídění materiálu. Povinný odkup zhotovitele. 1,5*1,5*40,0=90.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdíva na suť schopnou odvozu na skládku	M3OP	90,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNI PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 206	Rámový propustek pod komunikací III/32118
Rozpočet:	SO 206	Rámový propustek pod komunikací III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kropení a vytváření vodní clony				
			- bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce				
			- podpěrné konstrukce jakékoli výšky				
			- úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén				
			- odpojení od sousedních nedemolovaných objektů				
			- jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy				
			- naložení, dopravu a složení suti				
			- ochranná ohrazení a sítě				
			- ochranná zařízení proti poškození okolních objektů				
			- eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	814,320		
			Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173. Pol. 13173: 42,950m2*11,7m=502.515 [A] Pol. 17411: Pod úrovní těsnicí vrstvy 1,850*11,7=21.645 [B] Rub zdi: (0,500+2,300+3,500)*11,7=73.710 [C] B+C=95.355 [D] Celkem: (A-D)*2,0=814.320 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	95,355		
			Natěžení materiálu z meziedeponie pro zpětné použití pro zásypy. Pol. 17411. Pod úrovní těsnicí vrstvy 1,850*11,7=21.645 [A] Rub zdi: (0,500+2,300+3,500)*11,7=73.710 [B] Celkem: A+B=95.355 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	502,515		
			Provedení stavební jámy pro propustek.				
			42,950m2*11,7m=502.515 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	95,355		
			<p>Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponií pro další použití. Pol. 17411.</p> <p>Pod úrovní těsnicí vrstvy 1,850*11,7=21.645 [A] Rub zdi: (0,500+2,300+3,500)*11,7=73.710 [B]</p> <p>Celkem: A+B=95.355 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	95,355		
			Zásyp pod úrovní těsnicí vrstvy, zásyp v otvorech propustků.				
			Pod úrovní těsnicí vrstvy 1,850*11,7=21.645 [A] Rub zdi: (0,500+2,300+3,500)*11,7=73.710 [B] Celkem: A+B=95.355 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	141,570		
			Zásyp za opěrnou zdi dle ČSN 73 6244. Ukládáno po vrstvách max. 300mm. (5,200+6,900)*11,7=141.570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,053		
			Obsyp drenážní trubky ŠDA 8/16. 11,7*0,3*0,3=1.053 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,000		
			Základy pod gabiony ze šterku frakce 32/63. 2*1,5*2,0*0,5=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,500		
			betonový práh C25/30-XF3, vč. bednění, ošetření pracovních spár. 2*0,5*1,0*7,5=7.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
10	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	29,250		
			ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE 2,5*11,7=29.250 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
11	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	3,600		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu 2*0,250m2*7,2=3.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,576		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3. 2*0,250m2*7,2*0,16=0.576 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
13	3332C9		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 Gabionová křídla za koncem říms. Gabiony s ručně skládanou výpln. 2*(0,5*0,5+1,0*1,0)*2,0=5.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	5,000		
14	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Konstrukce rámového propustku. Beton C30/37-XF4, XD3.	M3	65,257		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolní rámová příčel: 0,3*7,2*9,7=20.952 [A]				
			Rámové stojky: 3*2,6*0,3*9,7=22.698 [B]				
			Náběhy v rozích: 6*0,5*0,15*0,15*9,7=0.655 [C]				
			Horní rámová příčel: 0,37*7,2*9,7=20.952 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=65.257 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	11,746		
			Betonářská výztuž rámového propustku. Předpoklad 180kg/m3.				
			Dolní rámová příčel: 0,3*7,2*9,7=20.952 [A]				
			Rámové stojky: 3*2,6*0,3*9,7=22.698 [B]				
			Náběhy v rozích: 6*0,5*0,15*0,15*9,7=0.655 [C]				
			Horní rámová příčel: 0,37*7,2*9,7=20.952 [D]				
			Celkem: (A+B+C+D)*0,18=11.746 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	5,265		
			Podkladní beton pod drenážním potrubí za rubem opěry dle VL4 204.01a. Beton C8/10n. 0,3m*1,5m*11,7m=5.265 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	9,300		
			Podkladní beton pod dolní rámovou příčl. Beton C12/15-X0. Tloušťka 0,15 m. 0,15*10,0+7,8=9.300 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,680		
			Betonové lože pod lomový kámen. Beton C20/25n. Tloušťka 200 mm. 2,0*0,2*11,7=4.680 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	128,400		
			Ochranná vrstva z ŠP těsnící folie (pol. 28999). Tloušťka 200 mm. 3,0m*(97+8+109)*0,2=128.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
20	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	23,400		
			Opevnění dna vodoteče ve druhém a třetím otvoru. Tloušťka 0,5 m. Kameny min. 150 kg/ks. (2+2)*0,5*11,7=23.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,680		
			Obklad dna v prvním otvoru z lomového kamene tl. 200 mm. Třída I.				
			2,0*0,2*11,7=4.680 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	20,125		
			Vozovkové vrstvy vozovky V2 z ŠDa				
			(0,2+0,15)*57,500=20.125 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	40,800		
			Štěrkodrt' ŠDa tl. 300 mm jako konstrukce vozovky.				
			4,0*10,2=40.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	57,500		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 1,0 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. Vozovka V2: 57,500=57.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	179,800		
			Spojovací postřík (PS-EK) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 Vozovka V1: 9,0*7,2=64.800 [A] Vozovka V2: 2*57,500=115.000 [B] Celkem: A+B=179.800 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	129,600		
			Obrusná a ložní vrstva vozovky propustku (skladba V1), ACO11+ tl. 40 mm. 2*7,2*9,0=129.600 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M3	3,450		
			Onbrusná vrstva vozovky V2 z ACO 11+ mod. Tl. 60 mm. 0,06*57,500=3.450 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	57,500		
			Ložní vrstva vozovky V2 z ACL 16+ mod. Tl. 60 mm. 57,500=57.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM Podkladní vrstva vozovky V2 z ACP 22+. Tloušťka 90 mm. 57,500=57.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	57,500		
30	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU celoplošná izolace - pásy NAIP tl. 5 mm, včetně pečetičí vrstvy, + přesah 1,0 m na opěry 10,0m*(7,2m+1,0m+1,0m)=92.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace	M2	92,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
31	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	7,200		
			ochrana izolace pod římsami asf . pásem s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm $2*(0,35+0,15)m*(7,2m)=7.200 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
32	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	70,200		
			Ochrana izolace spodní stavby geotextilií min, 600g/m2. $2*3,0*11,7=70.200 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
33	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	4,320		
			nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) Obruby říms: $(0,15m+0,15m)*2*7,2m=4.320 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
34	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	11,700		
			Drenáž DN 150 za rubem opěry.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok
Rozpočet: SO 207 Rámový propustek přes Lokotský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11,7=11.700 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
35	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,400		
			mostní zábradlími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes ptaní desky do římsy.				
			2*7,2=14.400 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Budou provedeny zkoušky PAU - nepředpokládá se přítomnost PAU. Bude čerpáno dle skutečnosti. Cyklostezka: 3,0*20,0*(0,04+0,07)*2,4=15.840 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,840		
2	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173. Pol. 13173: 25,500m2*(33,36+16,675+23,48)m=1 874.633 [A] Pol. 17411: Pod úrovní těsnící vrstvy 2*40,0*0,65=52.000 [B] Zásyp objektu: (33,36+16,675+23,48)*16,500=1 212.998 [C] B+C=1 264.998 [D] Pol. 11332: 271.25=271.250 [E] (A-D+E)*2,0=1 761.770 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 761,770		
3	014102	7	POPLATKY ZA SKLÁDKU Stmelené podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS.	T	102,672		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15,5*20,0*(0.12)*1.20*2.3=102.672 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	PAU	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	186,000		
			Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Budou provedeny zkoušky PAU - předpoklad přítomnosti. Bude čerpáno dle skutečnosti. Předpokládána přítomnost penetračního makadamu. Vozovka I/14: 15,5*20,0*(0,04+0,08+0,08+0,05)*2,4=186.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			Zajištění sloupů VO během výstavy. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
			Vypracování evdenčního listu propustku. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		
			Provedení 1. HPM				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění ŠD vrstev vozovky a aktivní zóny. Hodnota 1,25 uvažuje sklon zemní pláně a přesahy. Doprava bez ohledu na vzdálenost. 15,5*20,0*(0.2+0.5)*1.25=271.250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	271,250		
9	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Odstranění SC vrstev vozovky. Hodnota 1,20 uvažuje sklon zemní pláně a přesahy. Doprava bez ohledu na vzdálenost. 15,5*20,0*(0.12)*1.20=44.640 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	44,640		
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování vrstev vozovky z asfaltového betonu. Předpokládá se přítomnost PAU - ZAS-T4 - penetrační makadam na hlavní komunikaci.	M3	84,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Doprava bez ohledu na vzdálenost. Cyklostezka: realizace po roce 2003 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. Vozovka I/14: $15,5*20,0*(0,04+0,08+0,08+0,05)=77.500$ [A] Cyklostezka: $3,0*20,0*(0,04+0,07)=6.600$ [B] Celkem: $A+B=84.100$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 264,998		
			Natěžení materiálu z meziedeponie pro zpětné použití pro zásypy. Pol. 17411. Pod úrovní těsnicí vrstvy $2*40,0*0,65=52.000$ [A] Zásyp objektu: $(33,36+16,675+23,48)*16,500=1 212.998$ [B] Celkem: $A+B=1 264.998$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	60,000		
			Natěžení ornice z mezideponie. 400,000m2*0,15m=60.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 874,633		
			Provedení stavební jámy pro propustek.				
			25,500m2*(33,36+16,675+23,48)m=1 874.633 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 264,998		
			<p>Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponii pro další použití. Pol. 17411.</p> <p>Pod úrovní těsnicí vrstvy 2*40,0*0,65=52.000 [A] Zásyp objektu: (33,36+16,675+23,48)*16,500=1 212.998 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 264.998 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	193,750		
			Aktivní zóna - ŠD 0/63 tl. 0,5 m. Bude čerpáno dle skutečnosti. 15,5*20,0*0,5*1,25=193.750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 264,998		
			Zásyp pod úrovní těsnící vrstvy, Zásyp objektu v km 0,280 89 - 0,315 05 (mimo silnici I/14 a cyklostezku).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pod úrovní těsnicí vrstvy 2*40,0*0,65=52.000 [A] Zásyp objektu: (33,36+16,675+23,48)*16,500=1 212.998 [B] Celkem: A+B=1 264.998 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	540,000		
			Zásyp za opěrnou zdí dle ČSN 73 6244. Ukládáno po vrstvách max. 300mm. Zásyp v místě pod silnicí I/14 a cyklostezkou. (13,500)*40,0=540.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	387,500		
			Na min. požadované Edef,2. 15,5*20,0*1.25=387.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	400,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. 400,000m2=400.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
20	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	13,233		
			obetonování drenážní trubky za rubem opěr drenážním betonem 0,3x0,3m 2*0,3*0,3*(33,36+16,675+23,48)=13.233 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
21	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	5,112		
			Zápory. Předpoklad HEB 160. Dl. 8,0 m, po 1,0 m. Zápory: 42,6kg/m/1000*8,0m*15=5.112 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
22	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	60,000		
			Pažiny záporového pažení. 4,0m*15,0=60.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
23	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	16,074		
			Základy čel propustků. C30/37-XF3 0,6*1,5*(13,06+4,8)=16.074 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
24	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	2,009		
			Výztuž základů čel propustku. Předpoklad 125 kg/m3.				
			0,6*1,5*(13,06+4,8)*0,125=2.009 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
25	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	235,248		
			ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE				
			2*1,6*(33,36+16,675+23,48)=235.248 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané fólie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
26	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	3,420		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu				
			0,180m2*(13,06+1,94)+0,150m2*4,8=3.420 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,547		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				
			$(0,180m^2 \cdot (13,06 + 1,94) + 0,150m^2 \cdot 4,8) \cdot 0,16 = 0.547 [A]$				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Konstrukce rámového propustku. Beton C30/37-XF4, XD3. Včetně těsnění a výplně vodotěsných dilatačních spar. Dolní rámová příčel: $0,3*2,7*(33,36+16,675+23,48)=59.547$ [A] Rámové stojky: $2*2,3*0,3*(33,36+16,675+23,48)=101.451$ [B] Horní rámová příčel: $0,325*2,7*(33,36+16,675+23,48)=64.509$ [C] Dřívky čel propustku: $0,5*(2*3,6*5,0+0,65*3,06+2*1,05*2,9)=22.040$ [D] Celkem: $A+B+C+D=247.547$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	247,547		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	44,558		
			Betonářská výztuž rámového propustku. Předpoklad 180kg/m3.				
			Dolní rámová příčel: $0,3*2,7*(33,36+16,675+23,48)=59.547$ [A]				
			Rámové stojky: $2*2,3*0,3*(33,36+16,675+23,48)=101.451$ [B]				
			Horní rámová příčel: $0,325*2,7*(33,36+16,675+23,48)=64.509$ [C]				
			Dříky čel propustku: $0,5*(2*3,6*5,0+0,65*3,06+2*1,05*2,9)=22.040$ [D]				
			Celkem: $(A+B+C+D)*0,18=44.558$ [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
30	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	44,109		
			Podkladní beton pod drenážním potrubí za rubem opěry dle VL4 204.01a. Beton C8/10n. $2*0,3m*1,0m*(33,36+16,675+23,48)=44.109$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	49,253		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pod dolní rámovou příčlím, základy čel výplň za základy. Beton C12/15-X0. Tloušťka 0,15 m.				
			Propustek: $0,15 \times 3,6 \times (33,36 + 16,675 + 23,48) = 39.698$ [A]				
			Čela: $2 \times 0,15 \times 1,8 \times (1,05 + 5,0) = 3.267$ [B]				
			výplň za základy: $0,800 \times (3,06 + 4,8) = 6.288$ [C]				
			Celkem: $A+B+C=49.253$ [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Ochranná vrstva z ŠP těsnící folie (pol. 28999). Tloušťka 200 mm. $2*1,6*(33,36+16,675+23,48)*0,2=47.050$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	47,050		
33	45738		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON VČET VÝZTUŽE Ochrana izolace na horní rámové přičle betonovou deskou vyztuženou KARI sítí. Tloušťka 100 mm. $(33,36+16,675+23,48)*2,7=198.491$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se	M3	198,491		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
34	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	44,330		
			Vrstva vozovky SC C8/10. Vozovka silnice I/14.				
			Silnice I/14: $0,13 \cdot (15,5 \cdot 20,0) \cdot 1,1 = 44,330$ [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
35	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	111,875		
			Vozovkové vrstvy vozovky z ŠDa 0/32				
			Silnice I/14: $0,25 \cdot (15,5 \cdot 20,0) \cdot 1,25 = 96,875$ [A]				
			Cyklostezka: $0,2 \cdot (3,0 \cdot 20,0) \cdot 1,25 = 15,000$ [B]				
			Celkem: $A+B=111,875$ [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	407,000		
			Infiltrační postřík (PI-EK) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně z koordinační situace. Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev. Silnice I/14: (15,5*20,0)*1.1=341.000 [A] Cyklostezka: (3,0*20,0)*1.1=66.000 [B] Celkem: A+B=407.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	389,356		
			Spojovací postřík (PS-EK) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2 a 0,50 kg/m2. Silnice I/14: 15,5*20,0*1.01+15.20*1.03=328.756 [A] Cyklostezka: 3,0*20,0*1.01=60.600 [B] Celkem: A+B=389.356 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
38	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	29,870		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ložní vrstva vozovky silnice I/14 tl. 80 mm a podkladní vrstva cyklostezky tl. 70 mm, ACL 16S. Silnice I/14: 0,08*15,5*20,0*1.03=25.544 [A] Cyklostezka: 0,07*3,0*20,0*1.03=4.326 [B] Celkem: A+B=29.870 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Podkladní vrstva vozovky silnice I/14 z ACP 22S. Tloušťka 80 mm. 310*1.06=328.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	328,600		
40	574J54		ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	373,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obrusná vrstva vozovky silnice I/14 a cyklostezky, SMA 11S tl. 40 mm. Silnice I/14: (15,5*20,0)*1.01=313.100 [A] Cyklostezka: (3,0*20,0)=60.000 [B] Celkem: A+B=373.100 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	310,000		
			posyp obrusné vrstvy SMA 11S silnice I/14 předobaleným kamenivem fr. 2/4, 1,5kg/m2 Silnice I/14: (15,5*20,0)=310.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
42	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	632,229		
			Izolace natavovanými asfaltovými pásy. Izolace rámových stojek a dolní rámové příčle. (33,36+16,675+23,48)*(2,7+2*2,95)=632.229 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
43	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	198,491		
			Izolace natavovanými asfaltovými pásy. Izolace horní rámové příčle. (33,36+16,675+23,48)*2,7=198.491 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
44	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	632,229		
			Ochrana izolace spodní stavby geotextilí min, 600g/m2.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(33,36+16,675+23,48)*(2,7+2*2,95)=632.229 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
45	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) Obruby říms: (0,15m+0,15m)*(13,06+1,94+4,8)m=5.940 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	5,940		
46	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenáž DN 150 za rubem opěry. (33,36+16,675+23,48)*2=147.030 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	147,030		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes ptaň desky do římsy. 4,8=4.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	4,800		
48	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Mostní zábradlí na římsě propoutku na odtokové straně. Zábradlí se svislou výplní výšky min. 1,1 m. Kotvení do římsy přes ptaň desky. 13,1=13.100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	13,100		
49	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové silniční svodidlo u odtokového čela objektu. 40=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	40,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet: SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
50	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		
			2=2.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
51	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní provedení včetně betonového lože.	KUS	2,000		
			2=2.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
52	91911A		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM	M	37,000		
			Řezání ohrusných vrstev na rozhraní s navazujícími úseky komunikací.				
			2*15,5+2*3,0=37.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
53	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	37,000		
			Těsnění řezaných spar na rozhraní s navazujícími úseky komunikací.				
			2*15,5+2*3,0=37.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNI PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14
Rozpočet:	SO 208 Rámový propustek pod silnicí I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	27,700		
			TL 100MM				
			14,0+2,0+6,5*1,8=27.700 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 561,340		
			Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3.				
			Svah: (305,000+178,000+193,000+303,000)*0,53=518.870 [A] Základy: (63,0+33,0+36,0+63,0)*3,900=760.500 [B] Odvodňovací šachty: 1,0*1,3=1.300 [C] Celkem: (A+B+C)*2=2 561.340 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573	SKL	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 280,670		
			Vodorovná a svislá doprava, odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Zhotovitel zohlední v ceně možnost přímého odvozu části přebytečného materiálu bez mezideponie.				
			Svah: (305,000+178,000+193,000+303,000)*0,53=518.870 [A] Základy: (63,0+33,0+36,0+63,0)*3,900=760.500 [B] Odvodňovací šachty: 1,0*1,3=1.300 [C] Celkem: A+B+C=1 280.670 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	1 280,670		
			Úprava vytěženého materiálu. Pol. 13183 Svah: $(305,000+178,000+193,000+303,000)*0,53=518.870$ [A] Základy: $(63,0+33,0+36,0+63,0)*3,900=760.500$ [B] Odvodňovací šachty: $1,0*1,3=1.300$ [C] Celkem: $A+B+C=1\ 280.670$ [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
4	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	1 280,670		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dotěžení svahu v tl. 0,53 m, výkopy pro základy zdi, výkop pro odvodňovací šachty. Svah: $(305,000+178,000+193,000+303,000)*0,53=518.870$ [A] Základy: $(63,0+33,0+36,0+63,0)*3,900=760.500$ [B] Odvodňovací šachty: $1,0*1,3=1.300$ [C] Celkem: A+B+C=1 280.670 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce č.0141**				
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 280,670		
			Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponií pro další použití. Pol. 13183 Svah: (305,000+178,000+193,000+303,000)*0,53=518.870 [A] Základy: (63,0+33,0+36,0+63,0)*3,900=760.500 [B] Odvodňovací šachty: 1,0*1,3=1.300 [C] Celkem: A+B+C=1 280.670 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	17,550		
			Obsyp drenžní trubky stěrkodrtí fr. 8/16				
			$(63,0+33,0+36,0+63,0)*(0,3*0,3)=17.550$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
7	17581	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	487,500		
			Pro zásyp základu je použita vhodná nebo podmíněčně vhodná, případně upravená nevhodná zemina, dle ČSN 72 6133. Hutnění je navrženo po vrstvách maximální tloušťky 300 mm na index ulehlosti ID = 0,75-0,80, nebo na PS = 95 %, dle použité zeminy, viz. TKP kapitola 4 tabulka 3.				
			$2,500*(63,0+33,0+36,0+63,0)=487.500$ [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	70,400		
			Odvedení vody z drenáže do trativodu SO 101. Potrubí po 10,0 m. tr. HDPE DN 150 bez perforace, vrcholový tlak SN8, vč. výkopu, podkladního lože a obsypu $3,2m \cdot (7+4+4+7) = 70.400 [A]$				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none">- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp- zřízení spojovací vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
9	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE	M2	293,700		
			Odvodnění rubu zdi pomocí geomkompizitů. Svislá žebra, cca 30% celkové plochy. (305,000+178,000+193,000+303,000)*0,30=293.700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
10	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	195,000		
			Geotextilie separující obysp drenážního potrubí. (63,0+33,0+36,0+63,0)*1,0=195.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
11	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM	M	2 925,000		
			Vrty po kotvy opěrných zdí průměr 140 mm. Vzdělenost vrtů v podélném směru 1,0				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			m. (2,5+3,5+4,5+4,5 délky vrtů)*((63,0+33,0+36,0+63,0)/1,0)=2 925.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	256,913		
			Základy opěrných zdí. Beton C30/37-XD1, XF2 1,55*0,85*(63,0+33,0+36,0+63,0)=256.913 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	38,537		
			Výztuž základů. Předpoklad 150 kg/m3.				
			1,55*0,85*(63,0+33,0+36,0+63,0)*0,15=38.537 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
14	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	45,004		
			Inketáž zemních hřebů cementovou zálivkou.				
			0,14*0,14*3,14*0,25*(2,5+3,5+4,5+4,5 délky vrtů)*((63,0+33,0+36,0+63,0)/1,0)=45.004 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
15	289324		STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C25/30	M3	146,850		
			Stříkaný beton. Beton C25/30 - XD1, XF2. Tloušťka 150 mm. Včetně vložení kotvení lícových prefabrikátů. $(305,000+178,000+193,000+303,000)*0,15=146.850$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
16	289366		VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SITÍ	T	7,734		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výztuž stříkaného betonu z KARI sítí průměr 8mm, s oky 100/100 mm. Předpoklad 7,9 kg/m2. (305,000+178,000+193,000+303,000)*0,0079=7.734 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže (provedení vrtu, dodání a vsunutí kotvičky, její zalepení předepsaným pojivem), - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
17	28991		ZEMNÍ HŘEBY Hřebíky průměr 22 mm. Kotva hřebíku ve dřívku je navrhnutá z betonářské výztuže. (2,5+3,5+4,5+4,5 délky vrtů)*((63,0+33,0+36,0+63,0)/1,0)=2 925.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a zaražení hřebů předepsaných v zadávací dokumentaci	M	2 925,000		
18	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu	M3	19,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$0,100 \cdot (63,0 + 33,0 + 36,0 + 63,0) = 19.500$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	3,120		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				
			$0,100 \cdot (63,0 + 33,0 + 36,0 + 63,0) \cdot 0,16 = 3.120$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
20	327125		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	146,850		
			<p>Lícni prefabrikáty jsou navrženy o skladebních rozměrech 1,50×1,50 mm. Na okrajích a při změně výšky zdi jsou navrženy atypické kusy. Do líce prefabrikátu je vytvořen při betonáži otisk matrice.</p> <p>Beton C30/37 - XD3, XF4. Tloušťka 150 mm.</p> <p>$(305,000+178,000+193,000+303,000)*0,15=146.850$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	46,800		
			Podkladní beton pod základem. Beton C12/15-X0. Tloušťka 150 mm.				
			$1,6 \cdot 0,15 \cdot (63,0 + 33,0 + 36,0 + 63,0) = 46.800$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	225,170		
			Monolitická část lícového opevnění C25/30 - XD1, XF2				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(305,000+178,000+193,000+303,000)*0,23=225.170 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	3,200		
			Potrubí od odvodňovacích šachet zaústěné do horských vpusí SO 101.				
			2*1,6=3.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
24	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	555,000		
			za rubem zdi, drenážní tr. HDPE DN 150 vrcholový tlak SN8, drenážní potrubí vložené pod geokompozitem Drenáž za rubem naa základem: 63,0+33,0+36,0+63,0=195.000 [A] Drenáž pod kompozitem: 60*6,0m=360.000 [B] Celkem: A+B=555.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet: SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
25	894458		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	2,000		
			Odvodňovací šachta za rubem zdí pro odvedení vody z odvodňovacích žlabů SO 201. Vnitřní rozměry šachty 700 x 700 mm, 7,0 m. Odtok DN 600. Šachta bude vybacena litinovými stupadly pro možnost revize. 2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101
Rozpočet:	SO 251 Zárubní zdi podél komunikace SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zeminou nebo kamenivem,				
26	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	201,000		
			Zábradlí lankové, kotvené do římsy přes patní desku. Zábradlí, veškeré prvky a kotvení bude realizováno v souladu s VL 4 507.04 a 507.05. (63,0+33,0+36,0+63,0+2*3)=201.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka**Rozpočet:** SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Podkladní vrstva ACP 22+ tl. 90mm: 0,09*0,5*(275)=12.375 [A] Ložní vrstva ACL 16+, tl. 60 mm: 0,06*(0,5+0,21)*(275)=11.715 [B] Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 60 mm: 0,06*(0,5+0,21+0,21)*(275)=15.180 [C] Položka 113763: 276*0.012*0.025=0.083 [D] Celkem: A+B+C+D=39.353 [E] E*2.4=94.447 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	94,447		
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení betonových částí betonového propustku. Předpoklad 2,5 t/m3. Čela: 2*0,6m*2,5m*2,5m*2,5=7.500 [A] Trouba: 10,5m*1,1t/m=11.550 [B] Celkem: A+B=19.050 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,050		
3	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	9 180,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173 a 13273.</p> <p>Pol. 131373: 20,500m2*(97+8+109)=4 387.000 [A]</p> <p>Pol. 13273: 1,3m*8,0m*(97+8+109)=2 225.600 [B]</p> <p>Pol. 17411: Lic zdi: 1,650*(97+8+109)=353.100 [C] Rub zdi: 7,800*(97+8+109)=1 669.200 [D]</p> <p>C+D=2 022.300 [E]</p> <p>Celkem: (A+B-E)*2,0=9 180.600 [F]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	39,270		
			<p>Frézování vrteev vozovky z asfaltového betonu. Fréza šířky 0,5 (podkladní vstva), s přesahy 210 mm. Nepředpokládá se přítomnost PAU.</p> <p>Hlavní komunikace: realizace po roce 2003 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3.</p> <p>Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2.</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní vrstva ACP 22+ tl. 90mm: $0,09 \cdot 0,5 \cdot (275) = 12.375$ [A] Ložní vrstva ACL 16+, tl. 60 mm: $0,06 \cdot (0,5 + 0,21) \cdot (275) = 11.715$ [B] Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 60 mm: $0,06 \cdot (0,5 + 0,21 + 0,21) \cdot (275) = 15.180$ [C] Celkem: A+B+C=39.270 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků a přídlažby. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). $50 + 118 + 108 = 276.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	276,000		
6	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vytěžení materiálu a doprava z mezideponie pro použití na stavbě. Pol. 17411. Lic zdi: $1,650 \cdot (97 + 8 + 109) = 353.100$ [A] Rub zdi: $7,800 \cdot (97 + 8 + 109) = 1\,669.200$ [B] Celkem: A+B=2 022.300 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	2 022,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvírkou zemníku				
7	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	138,000		
			Natěžení ornice z mezideponie. 920,000m2*0,15m=138.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	4 387,000		
			Provedení stavební jámy pro opěrné zdi. Ztížení rozebráním armovaných svahů apod. 20,500m2*(97+8+109)=4 387.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 225,600		
			<p>Provedení výkopu mezi pažícemi stěnami pro uložení přeložek inženýrských sítí (SO 414, SO 415, SO 439).</p> <p>Ztížení rozebráním armovaných svahů apod.</p> <p>$1,3m \cdot 8,0m \cdot (97+8+109) = 2\,225.600 \text{ [A]}$</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 022,300		
			<p>Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponií pro další použití. Pol. 17411.</p> <p>Lic zdi: 1,650*(97+8+109)=353.100 [A] Rub zdi: 7,800*(97+8+109)=1 669.200 [B]</p> <p>Celkem: A+B=2 022.300 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 022,300		
			Zásyp základů za rubem a před lícem zdi.				
			Líc zdi: $1,650 \cdot (97 + 8 + 109) = 353.100$ [A]				
			Rub zdi: $7,800 \cdot (97 + 8 + 109) = 1\,669.200$ [B]				
			Celkem: $A + B = 2\,022.300$ [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 968,800		
			Zásyp za opěrnou zdi dle ČSN 73 6244. Ukládáno po vrstvách max. 300mm. 9,200*(97+8+109)=1 968.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	19,260		
			Obsyp drenážní trubky ŠDA 8/16. (97+8+109m)*0,3*0,3=19.260 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	920,000		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm. 920,000m2=920.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
15	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	274,512		
			Zápory, předpoklad HEB 300 a HEB 160. dl. 8,00 m, po 1,00 m. HEB 300: 117kg/m/1000*8,0m*215=201.240 [A] HEB 160: 42,6kg/m/1000*8,0m*215=73.272 [B] Celkem: A+B=274.512 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
16	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	2 140,000		
			Pažiny záporového pažení.				
			2*5,0m*(97+8+109)=2 140.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
17	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	181,929		
			Základy opěr. C30/37-XF3				
			2,6*0,65*(96,81+10,84)=181.929 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
18	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B	T	22,741		
			Výztuž základů opěr. Předpoklad 125 kg/m3. 2,6*0,65*(96,81+10,84)*0,125=22.741 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
19	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	642,000		
			ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE 3,0m*(97+8+109)=642.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	26,913		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu $0,250\text{m}^2 \cdot (96,81 + 10,84) = 26,913 \text{ [A]}$				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, B500B	T	4,306		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3. 0,250m2*(96,81+10,84)*0,16=4.306 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
22	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	341,500		
			Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF4, XD3. Položka je vč. izolace 1xNP a 2xNA betonových konstrukcí. (334,500+348,500)m2*0,5m=341.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výzutiž dřiků opěrných zdí. Předpoklad 125 kg/m2. (334,500+348,500)m2*0,5m*0,125=42.688 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,	T	42,688		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
24	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	102,720		
			Podkladní beton pod drenážním potrubí za rubem opěry dle VL4 204.01a. Beton C8/10n. $0,3m*1,6m*(97+8+109)m=102.720 [A]$				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	93,090		
			Podkladní beton pod základy. Beton C12/15-X0, tl. 150 mm.				
			2,9*0,15*(97+8+109)=93.090 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	8,775		
			Ochranná vrstva z ŠP těsnící folie (pol. 28999). Tloušťka 300 mm.				
			2,5m*11,7*0,3=8.775 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	137,500		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 1,0 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129.				
			Plocha odměřena digitálně z koordinační situace.				
			Koeficient zohledňuje přesahy konstrukčních vrstev.				
			0,5*(275)=137.500 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
28	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	448,250		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,30 kg/m2				
			Na podkladní vrstvě:				
			(0,5+0,21)*(275)=195.250 [A]				
			Na ložní vrstvě:				
			(0,5+0,21+0,21)*(275)=253.000 [B]				
			Celkem: A+B=448.250 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
29	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M3	15,180		
			Onbrusná vrstva z ACO 11+ mod. Tl. 60 mm. $0,06 \cdot (0,5 + 0,21 + 0,21) \cdot (275) = 15.180 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.	M2	195,250		
			60MM Ložní vrstva z ACL 16+ mod. Tl. 60 mm. $(0,5 + 0,21) \cdot (275) = 195.250 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL.	M2	137,500		
			90MM Podkladní vrstva z ACP 22+. Tloušťka 90 mm.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,5*(275)=137.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace spáry na rubu dle VL4 208.01 asf.pás 0.3 + 0.5 m 32*(0,5+0,3)*5,61=143.616 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií	M2	143,616		
33	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Ochrana izolace spodní stavby geotextil min, 500g/m2. (5,61+2,3)*(96,81+10,84)=851.512 [A]	M2	851,512		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
34	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	32,295		
			nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31)				
			Obruby říms: (0,15+0,15)*(96,81+10,84)=32.295 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
35	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	214,000		
			za rubem opěr, drenážní tr. HDPE DN 150 vrcholový tlak SN8				
			97+8+109m=214.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
36	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	107,650		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mostní zábrdálími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes ptaní desky do římsy. 96,81+10,84=107.650 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
37	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění silničního svodidla včetně sloupků. Povinný odkup zhotovitelem. 110m=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	110,000		
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 50+118+108=276.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	276,000		
39	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro prořiznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 .	M	276,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50+118+108=276.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
40	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	276,000		
			Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 po prořiznutí dle položky 113763. 50+118+108=276.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
41	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	107,650		
			TL 100MM (96,81+10,84)=107.650 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
42	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	7,500		
			Bourání čel propustku. 2*0,6m*2,5m*2,5m=7.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
43	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	10,500		
			Bourání propustku DN 600. Délka: 10,5=10.500 [A]m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
44	98817		DEMOLICE DROBNÝCH STAVEB S PODÍLEM KONSTR DO 10% KOVOVÝCH	M3OP	355,500		
			Rozebrání armovaného svahu. Včetně roztřídění materiálu. Povinný odkup zhotovitele. 1,5*1,5*(80,0+78,0)=355.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - klopení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet:	SO 252.1 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén				
			- odpojení od sousedních nedemolovaných objektů				
			- jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy				
			- naložení, dopravu a složení suti				
			- ochranná ohrazení a sítě				
			- ochranná zařízení proti poškození okolních objektů				
			- eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka**Rozpočet:** SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 020,220		
			Uložení přebytečného materiálu na skládku. Předpoklad 2,0 t/m3. Přebytečný materiál z pol. 13173. Pol. 131373: 25,500m2*(60+42)=2 601.000 [A] Pol. 17411: Lic zdi: 5,095*(60+42)=519.690 [B] Rub zdi: 5,600*(60+42)=571.200 [C] B+C=1 090.890 [D] Celkem: (A-D)*2,0=3 020.220 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 090,890		
			Vytěžení materiálu a doprava z mezideponie pro použití na stavbě. Pol. 17411. Lic zdi: 5,095*(60+42)=519.690 [A] Rub zdi: 5,600*(60+42)=571.200 [B] Celkem: A+B=1 090.890 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	56,610		
			Natěžení ornice z mezideponie.				
			377,400m2*0,15m=56.610 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 601,000		
			Provedení stavební jámy pro opěrné zdi. 25,500m2*(60+42)=2 601.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 090,890		
			<p>Uložení upraveného materiálu z výkopů na mezideponiii pro další použití. Pol. 17411.</p> <p>Líc zdi: $5,095 \cdot (60+42) = 519.690$ [A]</p> <p>Rub zdi: $5,600 \cdot (60+42) = 571.200$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=1\,090.890$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 090,890		
			Zásyp před lícem zdi a zásyp základu za ruem zdi materiálem z výkopů.				
			Líc zdi: 5,095*(60+42)=519.690 [A]				
			Rub zdi: 5,600*(60+42)=571.200 [B]				
			Celkem: A+B=1 090.890 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	561,000		
			Zásyp za opěrnou zdí dle ČSN 73 6244. Ukládáno po vrstvách max. 300mm.				
			5,500m2*(60+42)=561.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,180		
			Obsyp drenážní trubky ŠDA 8/16.				
			(60+42m)*0,3*0,3=9.180 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	377,400		
			Rozprostření ornice tl. 150 mm.				
			377,400m2=377.400 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
10	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	172,380		
			Základy opěr. C25/30-XF3				
			2,6*0,65*(60+42)=172.380 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
11	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	21,548		
			Výztuž základů opěr. Předpoklad 125 kg/m3. $2,6*0,65*(60+42)*0,125=21.548$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
12	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	367,200		
			ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE				
			3,6m*(60+42)=367.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	33,660		
			beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu				
			0,330m2*(60+42)=33.660 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	5,386		
			Výztuž říms. Předpoklad 160 kg/m3.				
			0,330m2*(60+42)*0,16=5.386 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
15	327221		OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ Obklad líce dříku opěrné zdi včetně spárování a kotvení do dříku. Tl. obkladu min. 250 mm. (110,00m2+125,000m2)*0,25m=58.750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustranně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	58,750		
16	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF4, XD3. Položka je vč. izolace 1xNP a 2xNA betonových konstrukcí. (126,800+112,000)m2*0,5m=119.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	119,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výzutiž dřiků opěrných zdí. Předpoklad 125 kg/m2. (126,800+112,000)m2*0,5m*0,125=14.925 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),	T	14,925		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
18	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	67,320		
			Podkladní beton pod drenážním potrubí za rubem opěry dle VL4 204.01a. Beton C8/10n. 0,3m*2,2m*(60+42)m=67.320 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	44,370		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pod základy. Beton C12/15-X0, tl. 150 mm. 2,9*0,15*(60+42)=44.370 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Ochranná vrstva z ŠP těsnící folie (pol. 28999). Tloušťka 200 mm. 3,5m*(60+42)*0,2=71.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	71,400		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Zához lomového kamene u DC45-. ŠD 63/125. 2,0m*6,5m*1,0=13.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	13,000		
22	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace spáry na rubu dle VL4 208.01 asf.pás 0.3 + 0.5 m 15*(0,5+0,3)*5,7=68.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	68,400		
23	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Ochrana izolace spodní stavby geotextilí min, 500g/m2. (5,7+2,6)*(60+42)=846.600 [A]	M2	846,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet: SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
24	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	25,500		
			nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31)				
			Obruby říms: (0,15m+0,15m)*(60+42)m=25.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
25	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	102,000		
			za rubem opěr, drenážní tr. HDPE DN 150 vrcholový tlak SN8				
			(60+42)=102.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
26	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	102,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka
Rozpočet:	SO 252.2 Zárubní zdi podél Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mostní zábrdálími s vodorovnými madly, výšky 1,10 m. Kotveno přes pťaní desky do římasy. (60+42)=102.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
27	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM (60+42)=102.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	102,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1 989,687		
			přebytek výkopu, dle pol 13278 skl: 1989,687=1 989.687 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	5 912,766		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu				
			potřeba zásypu: 5912,766=5 912.766 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	5 912,766		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu				
			potřeba zásypu dle pol. 17411: 5912,766=5 912.766 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	13273	skl	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 989,687		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku)
- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost

výkop kanalizace, prům. hl. výkopu s přípočtem 0,1 m na podsyp a odpočtem k-ce vozovky 0,5 m nebo ornice 0,15 m
DN300: $394,49 \cdot 1,2 \cdot (2,93 + 0,1 - 0,5) = 1\,197.672$ [A]
DN400: $495,8 \cdot 1,4 \cdot (4,33 + 0,1 - 0,5) = 2\,727.892$ [B]
DN500: $249,2 \cdot 1,5 \cdot (4,74 + 0,1 - 0,5) = 1\,622.292$ [C]
DN600: $336,53 \cdot 1,6 \cdot (4,19 + 0,1 - 0,5) = 2\,040.718$ [D]
DN400: $77,31 \cdot 1,4 \cdot (2,95 + 0,1 - 0,15) = 313.879$ [E]

Celkem výkop: $A+B+C+D+E=7\,902.453$ [F]

odečet potřeby zásypu: $5912,766=5\,912.766$ [G]

Přebytek výkopu: $F-G=1\,989.687$ [H]

Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni

znehodnocené klimatickými vlivy

- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7 902,453		
			na mezideponii potřeba zásypu: 5912,766=5 912.766 [A]				
			na skládku přebytek výkopu: 1989,687=1 989.687 [B]				
			Celkem: A+B=7 902.453 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYPAJAM A RÝHZEMINOUSEZHUTNĚNÍM	M3	5 912,766		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp po pláň nebo pod ornici, hloubka výkopu s odpočtem podsypu a obsypu: DN300: $394,49 \cdot 1,2 \cdot (2,53 - 0,743) = 845.944$ [A] DN400: $495,8 \cdot 1,4 \cdot (3,93 - 0,858) = 2\,132.337$ [B] DN500: $249,2 \cdot 1,5 \cdot (4,34 - 0,973) = 1\,258.585$ [C] DN600: $336,53 \cdot 1,6 \cdot (3,79 - 1,088) = 1\,454.886$ [D] DN400: $77,31 \cdot 1,4 \cdot (2,9 - 0,858) = 221.014$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 5\,912.766$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 450,815		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN300: $394,49 \times 1,2 \times 0,643 = 304.388$ [A] DN400: $(495,8 + 77,31) \times 1,4 \times 0,758 = 608.184$ [B] DN500: $249,2 \times 1,5 \times 0,873 = 326.327$ [C] DN600: $336,536 \times 1,6 \times 0,988 = 531.996$ [D] Obsyp vč. potrubí: $A+B+C+D=1\ 770.895$ [E] odpočet potrubí: $3,14 \times 0,1715 \times 0,1715 \times 394,49 = 36.433$ [F] $3,14 \times 0,229 \times 0,229 \times (495,8 + 77,31) = 94.371$ [G] $3,14 \times 0,2865 \times 0,2865 \times 249,2 = 64.228$ [H] $3,14 \times 0,344 \times 0,344 \times 336,536 = 125.048$ [I] Celkem obsyp: $E-F-G-H-I=1\ 450.815$ [J] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	218,799		
			podsypaní potrubí v tl. 0,1 m DN300: 394,49*1,2*0,1=47.339 [A] DN400: (495,8+77,31)*1,4*0,1=80.235 [B] DN500: 249,2*1,5*0,1=37.380 [C] DN600: 336,53*1,6*0,1=53.845 [D] Celkem: A+B+C+D=218.799 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
9	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	394,490		
			DN300: 394,49=394.490 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
10	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	573,110		
			DN400: 495,8+77,31=573.110 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
11	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	249,200		
			DN500: 249,2=249.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
12	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	336,530		
			DN600: 336,53=336.530 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	9,000		
			kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu <ul style="list-style-type: none">- poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem- poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože				
			vstupní šachta: 9=9.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
14	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	14,000		
			<p>kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu</p> <ul style="list-style-type: none">- poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem- poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem <p>vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože</p> <p>vstupní šachta: 14=14.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
15	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM	KUS	5,000		
			<p>kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu</p> <ul style="list-style-type: none">- poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem- poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem <p>vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože</p> <p>vstupní šachta: 5=5.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
16	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	14,000		
			kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože vstupní šachta: 14=14.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
17	896145		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000		
			kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev čedičová výstelka - šacht. dna a stěny včetně poklopu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách do bet. lože I=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce				
18	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM DN300: 394,49=394.490 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	394,490		
19	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM DN400: 495,8+77,31=573.110 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro	M	573,110		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
20	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	585,730		
			DN500 + DN600: 249,2+336,53=585.730 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
21	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	1 553,330		
			DN300 + DN400 + DN500 + DN600: 394,49+(495,8+77,31)+249,2+336,53=1 553.330 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část**Rozpočet:** SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	616,446		
			přebytek výkopu, dle pol 13278 skl: 616,446=616.446 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	674,224		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba zásypu: 674,224=674.224 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	674,224		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			potřeba zásypu dle pol. 17411: 674,224=674.224 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	13273	skl	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	616,446		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost výkop kanalizace, prům. hl. výkopu s připočtem 0,1 m na podsyp a odpočtem k-ce vozovky 0,5 m nebo ornice 0,15 m DN300: 147,02*1,2*(2,14+0,1-0,5)=306.978 [A] DN400: 347,19*1,4*(2,16+0,1-0,5)=855.476 [B] DN500: 5,01*1,5*(2,36+0,1-0,5)=14.729 [C] DN500: 41,8*1,5*(1,86+0,1-0,15)=113.487 [D] Celkem výkop: A+B+C+D=1 290.670 [E] odečet potřeby zásypu: 674,224=674.224 [F] Přebytek výkopu: E-F=616.446 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 290,670		
			na mezideponii potřeba zásypu: 674,224=674.224 [A]				
			na skládku přebytek výkopu: 616,446=616.446 [B]				
			Celkem: A+B=1 290.670 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	674,224		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp po pláň nebo pod ornici, hloubka výkopu s odpočtem podsypu a obsypu:</p> <p>DN300: $147,02 \cdot 1,2 \cdot (1,74 - 0,743) = 175.895$ [A]</p> <p>DN400: $347,19 \cdot 1,4 \cdot (1,76 - 0,858) = 438.432$ [B]</p> <p>DN500: $5,01 \cdot 1,5 \cdot (1,96 - 0,973) + 41,8 \cdot 1,5 \cdot (1,81 - 0,973) = 59.897$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=674.224 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	460,364		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN300: 147,02*1,2*0,643=113.441 [A] DN400: 347,19*1,4*0,758=368.438 [B] DN500: 46,81*1,5*0,873=61.298 [C] Obsyp vč. potrubí: A+B+C=543.177 [D] odpočet potrubí: 3,14*0,1715*0,1715*147,02=13.578 [E] 3,14*0,229*0,229*347,19=57.170 [F] 3,14*0,2865*0,2865*46,81=12.065 [G] Celkem obsyp: D-E-F-G=460.364 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	73,271		
			podsypaní potrubí v tl. 0,1 m DN300: 147,02*1,2*0,1=17.642 [A] DN400: 347,19*1,4*0,1=48.607 [B] DN500: (5,01+41,8)*1,5*0,1=7.022 [C] Celkem: A+B+C=73.271 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
9	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	147,020		
			DN300: 147,02=147.020 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
10	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	347,190		
			DN400: 347,19=347.190 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
11	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	46,810		
			DN500: 5,01+41,8=46.810 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože vstupní šachta: 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		
13	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet.	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože				
			vstupní šachta: 8=8.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomocce pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				
			- předepsané podkladní konstrukce				
14	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO	KUS	3,000		
			500MM				
			kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev				
			vč. poklopu				
			- poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem				
			- poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem				
			vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet.				
			lože				
			vstupní šachta: 3=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
15	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000		
			na potrubí DN do 500mm				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
16	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	147,020		
			DN300: 147,02=147.020 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část
Rozpočet:	SO 302 Dešťová kanalizace - průmyslová zóna Jih, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	347,190		
			DN400: 347,19=347.190 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
18	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	46,810		
			DN500: 5,01+41,8=46.810 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
19	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	541,020		
			DN300 + DN400 + DN500: 147,02+347,19+46,81=541.020 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3 798,934		
			přebytek výkopu dle pol. 17120: $3798,934=3\ 798.934$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	566,644		
			včetně nákupu a dovozu				
			ornice pro ohumusování svahů a roviny: $374,361+(180,53+11,753)=566.644$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
3	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I	M3	57,335		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			N dle tab.: $57,335=57.335$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12473	skl	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I	M3	3 798,934		
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost celkový výkop přeložky dle tab.: 3856,269=3 856.269 [A] odpočet potřeby násypu: -57,335=-57.335 [B] Celkem: A+B=3 798.934 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	57,335		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba násypu: 57,335=57.335 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	57,335		
			násyp dle tab.: 57,335=57.335 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 856,269		
			na mezideponii potřeba násypu: 57,335=57.335 [A]				
			na skládku přebytek výkopu dle pol. 12473 skl: 3798,934=3 798.934 [B]				
			Celkem: A+B=3 856.269 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	374,361		
			svahy, dle tab.: 374,361=374.361 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	192,283		
			rovina dle tab.: 180,53+11,753=192.283 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet: SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	3 175,860		
			svahy: 374,361/0,15=2 495.740 [A] rovina: 180,53/0,3+11,753/0,15=680.120 [B]				
			Celkem: A+B=3 175.860 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 175,860		
			m2 z pol. 18241: 3175,86=3 175.860 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
12	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	3 175,860		
			m2 z pol. 18241: 3175,86=3 175.860 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
13	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	363,877		
			kamenná rovnanina dle tab.: 363,877=363.877 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 321 Přeložka Lokotského potoka
Rozpočet:	SO 321 Přeložka Lokotského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	30,465		
			prahy průřezu 0,4 x 0,7 m, dle tab: 27,191=27.191 [A]				
			prahy průřezu 0,3 x 0,6 m, dle tab: 3,274=3.274 [B]				
			Celkem: A+B=30.465 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih**Rozpočet:** SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku z pol. 17120: $905,546+1551,268=2\,456.814$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2 456,814		
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE včetně nákupu a dovozu ornice pro ohumusování svahů a roviny: $74,786+(32,176+126,832)=233.794$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	233,794		
3	12473	skl	VÝKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost výkop koryta dle tab.: $905,546=905.546$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	905,546		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2 195,641		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba zásypu: 2195,641=2 195.641 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 195,641		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			potřeba zásypu dle pol. 17411: 2195,641=2 195,641 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13173	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 551,268		
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost výkop pro uložení potrubí: $305,97 \times 2,6 \times (4,91 + 0,3 - 0,5) = 3\,746.909$ [A] odpočet potřeby zásypu: $-2195,641 = -2\,195.641$ [B] Přebytek výkopu: $A+B=1\,551.268$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4 652,455		
			uložení na mezideponii potřeba zásypu: $2195,641=2\ 195.641$ [A]				
			uložení na skládku výkop koryta dle pol. 12473 skl: $905,546=905.546$ [B] přebytek výkopu pro ulož. potrubí dle pol. 13173 skl: $1551,268=1\ 551.268$ [C]				
			Celkem: $A+B+C=4\ 652.455$ [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 195,641		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkop pro uložení potrubí s odpočtem vytlačené zeminy k-cemi: 305,97*2,6*(4,91+0,3-0,5)-305,97*2,6*1,95=2 195.641 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	698,620		
			<p>obsyp dle tab.: 698,62=698.620 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	795,520		
			UP: 795,52=795.520 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	74,786		
			svahy, dle tab.: 74,786=74.786 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	159,008		
			rovina dle tab.: 32,176+126,832=159.008 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	976,533		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svahy: 74,786/0,15=498.573 [A] rovina: 32,176/0,2+126,832/0,4=477.960 [B] Celkem: A+B=976.533 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	976,533		
			m2 z pol. 18241: 976,533=976.533 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
15	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	976,533		
			m2 z pol. 18241: 976,533=976.533 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
16	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	311,940		
			beton. sedlo ŽB potrubí dle tab.: 311,94=311.940 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,321		
			beton C20/25n - XF3				
			betonové lože pod přídlažbou vtoku, dle tab.kub.: 3.421=3.421 [A] pod odlážděním šikmého vtoku, dle tab. kub.: 0.9=0.900 [B] Celkem: A+B=4.321 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	4,357		
			podsypanie pod prídlážbu vtoku tl 0,1m, dle tab.kub.: 3,457=3.457 [A] pod odláždžením šikmého vtoku tl. 0,1m. dle tab.kub.: 0,900=0.900 [B] Celkem: A+B=4.357 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
19	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	263,920		
			kamenná rovnanina dle tab.: 263,92=263.920 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
20	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,492		
			lomový kámen tl. 0,2 m, vyspárování cement maltou M25 - XF4 přídlažba u vtoku, dle tab.kub.: 6,692=6.692 [A] dlažba okolo šikmého vtoku, dle tab.kub.: 1.800=1.800 [B] Celkem: A+B=8.492 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
21	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,423		
			celková délka prahů průřezu 0,3 x 0,6 m, dle tab: 11,423=11.423 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
22	82472		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1200MM	M	305,970		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kanalizace: 305,97=305.970 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
23	894172		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM	KUS	12,000		
			kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem vč. odláždění obvodu poklopu malými dlažebními kostkami ve dvou řadách, do bet. lože vstupní: 11=11.000 [A] vtok: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=12.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
24	899692		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM	M	305,970		
			DN1200				
			DN1200: 305,97=305.970 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
25	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	305,970		
			DN1200: 305,97=305.970 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
26	91811		ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ	M3	1,500		
			vtokové čelo, odhad: 1.5=1.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih
Rozpočet: SO 322 Vodoteč z průmyslové zóny Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih**Rozpočet:** SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství - předpoklad 2400 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11372: $44 \cdot 2.4 = 105.600$ [A] Položka 113763: $130 \cdot 0.025 \cdot 0.012 \cdot 2.4 = 0.094$ [B] Celkem: $A+B=105.694$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	105,694		
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kryty, podkladní a ochranné vrstvy komunikace apod. předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Kubatura bude čerpána dle skutečné potřeby pro výkop rýhy. Položka 11332: $345.2 \cdot 2 = 690.400$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	690,400		
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření dle předpokládaného schématu TP 66 - Schéma B/15, včetně projednání. Kompletní provedení. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	03230	R	VEDENÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní provedení. Výkaz výměr přílohou SO 331. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně ze zaměření - kubatura bude čerpána dle skutečné potřeby pro výkop rýhy. Koeficient 1.10 vyjadřuje sklon pláně. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Kubatura bude čerpána dle skutečné potřeby pro výkop rýhy. Konstrukční vrstvy: $440 \cdot (0.15 + 0.15) \cdot 1.1 = 145.200$ [A] Aktivní zóna: $400 \cdot 0.5 = 200.000$ [B] Celkem: $A + B = 345.200$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	345,200		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Mezideponie v rámci stavby, zpětné uložení. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel provede vzorkování a zkoušení dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. Na základě zkoušek zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatky za uložení na případnou skládku jsou vykázány v samostatné položce. Koeficienty vyjadřují přesahy kce dle VL. Plocha odměřena digitálně ze zaměření. Realizace po roce 2006 - nepředpokládá se přítomnost PAU -> ZAS-T3. Na základě výše uvedených skutečností je předpokládáno přeřazení na základě zkoušek do ZAS-T1 a ZAS-T2. Položka bude čerpána dle skutečnosti. $400 \cdot (0.04 + 0.07) = 44.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	44,000		
8	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků a přídlažby. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). $70 + 60 = 130.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	130,000		
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace aktivní zóny - ŠD-B 0/63 tl. 500 mm dle ČSN EN13 285 a ČSN 73 6133. Edef,2 = min. 45 MPa Kubatura bude čerpána dle skutečné potřeby pro výkop rýhy. $400 \cdot 0.5 = 200.000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	200,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	440,000		
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 = 45 MPa. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle skutečné velikosti rýhy. 440=440.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	132,000		
			Štěrkodrt' ŠD-A 0/32 Ge min. 2x150 mm dle ČSN EN 13 285. Koeficient 1.10 vyjadřuje sklon pláně. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle skutečné velikosti rýhy. 400*(0.15+0.15)*1.1=132.000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
12	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	400,000		
			Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 1,0 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle skutečné velikosti rýhy. 400=400.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	400,000		
			Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. 400=400.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
14	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	400,000		
			Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu ACO 11 50/70 tloušťky 40 mm dle ČSN 13 108-1. 400=400.000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
15	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70 tloušťky 70 mm dle ČSN 13 108-1. 400=400.000 [A]	M2	400,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Výplň spár po řezání obrusné a podkladní vrstvy, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1. 6+5.5=11.500 [A]	M	11,500		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,000		
			Výšková úprava výšky mříží uličních vpustí. 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
18	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	6,000		
			6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
19	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	4,000		
			Zpětné uložení betonových obrub. Včetně betonového lože (včetně opěrky) v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
20	91911		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	11,500		
			Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - ohrubná vrstva. Plocha odměřena digitálně. 6+5.5=11.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
21	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih
Rozpočet: SO 331 Splašková kanalizace – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - podkladní vrstva. Plocha odměřena digitálně. 6+5.5=11.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
22	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 . 70+60=130.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	130,000		
23	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 po proříznutí dle položky 113763. 70+60=130.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	130,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 341 Vodovod – průmyslová zóna jih**Rozpočet:** SO 341 Vodovod – průmyslová zóna jih**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 341 Vodovod – průmyslová zóna jih
Rozpočet:	SO 341 Vodovod – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03220	R	VEDENÍ VODOVODŮ	KPL	1,000		
			Kompletní provedení.				
			Výkaz výměr přílohou SO 341.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 342 Vodojem – průmyslová zóna jih

Rozpočet: SO 342 Vodojem – průmyslová zóna jih

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 342 Vodojem – průmyslová zóna jih
Rozpočet:	SO 342 Vodojem – průmyslová zóna jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03220	R	VODOJEM	KPL	1,000		
			Kompletní provedení.				
			Výkaz výměr přílohou SO 342.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část**Rozpočet:** SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek výkopu dle pol. 17120: $5635.804=5\,635.804$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5 635,804		
2	014102	žb	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané potrubí DN800: $279\text{m} \cdot 1,0\text{t/bm}=279.000$ [A] vybourané šachty: $7,4\text{t/ks} \cdot 4=29.600$ [B] Celkem: $A+B=308.600$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	308,600		
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE včetně nákupu a dovozu ornice pro ohumusování svahů a roviny nádrže poldru: $375,404+589,721=965.125$ [A] svahů hráze poldru: $57,334=57.334$ [B] Celkem: $A+B=1\,022.459$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	1 022,459		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I včetně dovozu z mezideponie potřeba násypu dle pol. 17110: $28.663=28.663$ [A] nedostatek zásypu rýhy po odstranění stáv. potrubí: $1139.72-920.59=219.130$ [B] Celkem: $A+B=247.793$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	247,793		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	247,793		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			potřeba násypu dle pol. 17110 + 17710: 28,663=28.663 [A] nedostatek zásypu rýhy po odstranění stáv. potrubí: 1139.72-920.59=219.130 [B] Celkem: A+B=247.793 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13173	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	5 635,804		
			<p>přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku)</p> <ul style="list-style-type: none">- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost <p>výkop pro nádrž poldru dle tab.: 5482,721=5 482.721 [A] výkop pro hráz poldru dle tab.: 400.876=400.876 [B]</p> <p>Celkem výkop: A+B=5 883.597 [C]</p> <p>odečte s potřeba násypu: 247.793=247.793 [D]</p> <p>Přebytek výkopu: C-D=5 635.804 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	920,590		
			S ponecháním na místě pro zpětný zásyp.				
			Výkop rýhy pro odstranění stáv. potrubí (bez objemu potrubí): 920.59=920.590 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	28,663		
			násyp nádrže poldru, dle tab.: 28,663=28.663 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 883,597		
			na mezideponii potřeba násypu: 247.793=247.793 [A]				
			na skládku přebytek výkopu dle pol. 13173 skl: 5635.804=5 635.804 [B]				
			Celkem: A+B=5 883.597 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 139,720		
			Zásypy rýh po odstranění stávajícího potrubí.				
			1139.72=1 139.720 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 615,788		
			násyp hráze poldru, dle tab.: 1615,788=1 615.788 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	7 841,508		
			ÚP nádrže poldru dle tab: 7010,624=7 010.624 [A] ÚP hráze poldru dle tab: 300,784=300.784 [B] ÚP po zásypu rýhy po odstr. potrubí: 530.1=530.100 [C] Celkem: A+B+C=7 841.508 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	432,738		
			svahy nádrže poldru, dle tab.: 375,404=375.404 [A] svahy hráze poldru, dle tab.: 57,334=57.334 [B] Celkem: A+B=432.738 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	589,721		
			rovina nádrže poldru, dle tab.: 589,721=589.721 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	6 816,394		
			svahy + rovina nádrže poldru: $(375,404+589,721)/0,15=6\,434.167$ [A] svahy hráze poldru: $57,334/0,15=382.227$ [B]				
			Celkem: A+B=6 816.394 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	6 816,394		
			m2 z pol. 18241: $6816,394=6\,816.394$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
17	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	6 816,394		
			m2 z pol. 18241: $6816,394=6\,816.394$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
18	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	230,010		
			kamenná rovnanina dle tab.: $230,01=230.010$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet: SO 361 Suchý poldr - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,270		
			prahy průřezu 0,3 x 0,6 m, dle tab: 4,27=4.270 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
20	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	4,000		
			Včetně odvozu a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost.				
			4=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 361	Suchý polder - průmyslová zóna Jih, severní část
Rozpočet:	SO 361	Suchý polder - průmyslová zóna Jih, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
21	96926		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ	M	279,000		
			Včetně odvozu a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost.				
			279=279.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	338,481		
			na skládku z pol. 17120: 161,034+177,447=338.481 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	548,753		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba zásypu: 548,753=548.753 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	548,753		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			potřeba zásypu dle pol. 17411: 548,753=548.753 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	13173	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	161,034		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost výkop pro RN: $(21,9*6,8*3,25)+2*(21,9*3,25*3,25/2)+2*(13,6*3,25*3,25/2)=858.959$ [A] výkop pro šachtu: $2,9*3,0*3,25=28.275$ [B] Celkem výkop: $A+B=887.234$ [C] z toho 80% v tř. I: $C*0,8=709.787$ [D] odečte se potřeba zásypu: $548,753=548.753$ [E] Přebytek výkopu: $D-E=161.034$ [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13183	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	177,447		
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost 20% z celkového výkopu dle pol. 13173 skl: 887,234*0,2=177.447 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	887,234		
			uložení na mezideponii potřeba zásypu: 548,753=548.753 [A]				
			uložení na skládku přebytek výkopu z pol. 13173 skl + výkop z13183 skl: 161,034+177,447=338.481 [B]				
			Celkem: A+B=887.234 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	548,753		
			kubatura celkového výkopu s odpočtem objemu nádrže, šachty a podklad. vrstev: 887,234-(20,46*5,4*2,5)-(2,9*1,65*3,0)-31,944-15,972=548.753 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	31,944		
			ŠD fr. 0/63				
			podklad. vrstva RN: 21,9*6,8*0,2+3,6*3,0*0,2=31.944 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	15,972		
			šterkopísek fr. 0/4				
			podklad. vrstva RN: 21,9*6,8*0,1+3,6*3,0*0,1=15.972 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
10	89212R1		RETENČNÍ NÁDRŽ ZE ŽELBET DÍLCŮ	KUS	1,000		
			kompletní dodávka a montáž do připravené stavební jámy				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část
Rozpočet:	SO 362 Retenční nádrž - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně vystrojení, technologie, šachty s vírovým ventilem, vč. vstupních komínů, pracovních drenáží, čerpání a kompletního zprovoznění				
			RN vč. šachty: 1=1.000 [A]				
		Cenová soustava:	2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - kompletní technologii - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) 				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 364 Úprava ČOV**Rozpočet:** SO 364 Úprava ČOV**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 364	Úprava ČOV
Rozpočet:	SO 364	Úprava ČOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03230	R	ÚPRAVA ČOV	KPL	1,000		
Kompletní provedení. Provizorní cena - 26.9 mil. Kč bez DPH.							
1=1.000 [A]							
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část**Rozpočet:** SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	419,043		
			na skládku z pol. 17120: 419,043=419.043 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ	M3	24,000		
			včetně odvozu na určené místo				
			zrušení sjezdu: 40,0*4,0*0,15=24.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2 256,722		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba zásypu: 2256,722=2 256.722 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávек- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	535,153		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			celkový výkop pro ORL + sjezd: $(20,3*9,35*5,45)+2*(31,23*5,45*5,45/2)+2*(9,35*5,45*5,45/2)+(40,0*4,0*5,45/2)=2\ 675.765\ [A]:$				
			z toho 20% v tř. I (použije se do zásypu): $A*0,2=535.153\ [B]$				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	1 721,569		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			část potřeby zásypu (Z - tř.I): 2256,722-535,153=1 721.569 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13183	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	419,043		
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku) - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost tř. 2 = 80% z celkového výkopu: 2675,765*0,8=2 140.612 [A] odečte se část potřeby zásypu (z pol. 18183): -1721,569=-1 721.569 [B] Přebytek výkopu: A+B=419.043 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 675,765		
			uložení na mezideponii potřeba zásypu: $2256,722=2\,256.722$ [A]				
			uložení na skládku přebytek výkopu z pol. 13183 skl: $419,043=419.043$ [B]				
			Celkem: $A+B=2\,675.765$ [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 256,722		
			kubatura celkového výkopu s odpočtem objemu nádrže, šachty a podklad. vrstev: $2675,765-(9,4*6,0*3,3)-(6,5*7,95*2,97)-(4,4*1,65*3,1)-37,961-18,981=2\,256.722$ [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	37,961		
			ŠD fr. 0/63				
			podklad. vrstva ORL: 20,3*9,35*0,2=37.961 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	18,981		
			štěrkopísek fr. 0/4				
			podklad. vrstva ORL: 20,3*9,35*0,1=18.981 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet: SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM sjezd: 40*4=160.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	160,000		
12	89212R2		NÁDRŽ ORL ZE ŽELBET DÍLCŮ kompletní dodávka a montáž do připravené stavební jámy včetně vystrojení, technologie, šachty s vírovým ventilem, vč. vstupních komínů, pracovních drenáží, čerpání a kompletního zprovoznění odlučovač NEL: 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - kompletní technologii - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část
Rozpočet:	SO 371 Odlučovač NEL - PZ JIH, severní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část**Rozpočet:** SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	82,562		
			na skládku z pol. 17120: 82,562=82.562 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	404,877		
			včetně dovozu z mezideponie				
			potřeba zásypu: 404,877=404.877 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	389,951		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			celkový výkop pro ORL: (10,3*4,05*3,85)+2*(18,0*3,85*3,85/2)+2*(4,05*3,85*3,85/2)=487.439 [A]:				
			z toho 80% v tř. I (použije se do zásypu): A*0,8=389.951 [B]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	14,926		
			včetně odvozu na mezideponii pro potřebu zásypu nebo násypu				
			část potřeby zásypu (Z - tř.I): 404,877-389,951=14.926 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13183	skl	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	82,562		
			přebytečná nebo nevhodná zemina (na skládku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost tř. 2 = 20% z celkového výkopu: 487,439*0,2=97.488 [A] odečte se část potřeby zásypu: -14,926=-14.926 [B] Přebytek výkopu: A+B=82.562 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	487,439		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na mezideponii potřeba zásypu: $404,877=404.877$ [A]				
			uložení na skládku přebytek výkopu z pol. 13183 skl: $82,562=82.562$ [B]				
			Celkem: $A+B=487.439$ [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	404,877		
			kubatura celkového výkopu s odpočtem objemu nádrže, šachty a podklad. vrstev: $487,439-(8,9*2,65*2,97)-8,343-4,172=404.877$ [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/63 podklad. vrstva ORL: 10,3*4,05*0,2=8.343 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,343		
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopísek fr. 0/4 podklad. vrstva ORL: 10,3*4,05*0,1=4.172 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,172		
10	89212R3		NÁDRŽ ORL ZE ŽELBET DÍLCŮ kompletní dodávka a montáž do připravené stavební jámy včetně vystrojení, technologie, šachty s vřovým ventilem, vč. vstupních komínů, pracovních drenáží, čerpání a kompletního zprovoznění odlučovač NEL: 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část
Rozpočet: SO 372 Odlučovač NEL - PZ JIH, jižní část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- kompletní technologii- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně**Rozpočet:** SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,5*0,3=0.150 [B] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,76*1,43=1.087 [D] (A-C)*B+C*D=30.025 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	30,025		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR spolupráce se správcí, potřebné manipulace v rozvodu VN	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
6	03210		ZAŘÍZENÍ PRO DODÁVKU ELEKTRICKÉHO PROUDU	KPL	1,000		
			osvětlení pracoviště při přepojování kabelu kompletní (svítidla včetně sloupů, elektrocentrála včetně paliva nebo baterie, kabeláž, vše včetně dopravy). Položka společná pro obě spojoviště.				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	30,025		
			včetně odvozu na skládku inertního odpadu				
			1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A]				
			průřez výkopu 1 kabel 0,5*0,3=0.150 [B]				
			chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C]				
			průřez chráničky 2 otvory 0,76*1,43=1.087 [D]				
			(A-C)*B+C*D=30.025 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	8,910		
			včetně uložení vedle výkopu či na mezideponií, včetně dopravy zpět do výkopu				
			1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,5*0,9=0.450 [B] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] (A-C)*B=8.910 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	8,910		
			<p>1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,5*0,9=0.450 [B] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] (A-C)*B=8.910 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,916		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrkopísek frakce 0-32 mm				
			chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,76*1=0.760 [D] C*D=18.916 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,970		
			písek jemnozrný frakce 0-4 mm				
			1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,5*0,3=0.150 [B] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] (A-C)*B=2.970 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	6,023		
			beton XF4				
			chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,76*0,43-2*3,14*0,116*0,116=0.242 [D] C*D=6.023 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
13	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	54,000		
			HDPE/HDPE 232/200 mm				
			chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 18+9=27.000 [A] zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů A*2=54.000 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2– úpravu a začištění omítky po montáži vedení– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	71,667		
			výstražná fólie červená šířky 33 cm s nápisem "veřejné osvětlení"				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet: SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [B] 3% na zvlnění a prostřih 1,03=1.030 [C] (A+B)*C=71.667 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM plastová deska červená 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení" 1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A] chránička 2 otvory - (chráničky 2-3 § 4-5) délka výkopu 16,43+8,46=24.890 [B] A-B=19.800 [C] zaokrouhlení na celé desky C+0,2=20.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	M	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně
Rozpočet:	SO 413 Přeložka kabelu VN 35kV k fotovoltaické elektrárně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.							
16	7425A3		KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 35-AXEKVCE(Y) OD 185 DO 300 MM2	M	152,774		
			35-AXEKVCEY 240 mm2				
			1 kabel - délka výkopu 44,69=44.690 [A]				
			5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [B]				
			kabelová rezerva 4 metry 4=4.000 [C]				
			(A*B+C)*3=152.774 [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)				
			2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod.				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	742723		KABELOVÁ SPOJKA VN JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD	KUS	6,000		
			185 DO 300 MM2				
			35-AXEKVCEY 240 mm2				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) kabelová trasa 149,17=149.170 [A] průřez kabelové trasy 0,3*0,7=0.210 [B] chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [C] průřez chráničky 1,1*1,43=1.573 [D] (A-C)*B+C*D=60.603 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	60,603		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR spolupráce se správcí, potřebné manipulace v rozvodu VN	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	60,603		
			včetně odvozu na skládku inertního odpadu				
			kabelová trasa 149,17=149.170 [A]				
			průřez kabelové trasy 0,3*0,7=0.210 [B]				
			chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [C]				
			průřez chráničky 1,1*1,43=1.573 [D]				
			(A-C)*B+C*D=60.603 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				
			pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	10,850		
			včetně uložení vedle výkopu či na mezideponií, včetně dopravy zpět do výkopu				
			kabelová trasa celkem 149,17=149.170 [A] kabelová trasa podél potoka 112,19=112.190 [B] průřez kabelové trasy 1*0,7=0.700 [C] chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [D] (A-B-D)*C=10.850 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,850		
			kabelová trasa celkem 149,17=149.170 [A] kabelová trasa podél potoka 112,19=112.190 [B] průřez kabelové trasy 1*0,7=0.700 [C] chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [D] (A-B-D)*C=10.850 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,036		
			štěrkopísek frakce 0-32 mm chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [A] průřez chráničky 1*0,7=0.700 [B] A*B=15.036 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	26,815		
			písek jemnozrnný frakce 0-4 mm				
			kabelová trasa 149,17=149.170 [A] průřez kabelové trasy 0,3*0,7=0.210 [B] chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [C] (A-C)*B=26.815 [D]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	7,432		
			beton XF4				
			chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [A] průřez chráničky 1,1*0,43-3*3,14*0,116*0,116=0.346 [B] A*B=7.432 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
12	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	48,000		
			HDPE/HDPE 232/200 mm				
			chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 15+9=24.000 [A] zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů A*2=48.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	373,663		
			výstražná fólie červená šířky 33 cm s nápisem "ACL Technology"				
			kabelová trasa 149,17=149.170 [A] chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [B] 3% na zvlnění a prostřih 1,03=1.030 [C] (2*A+3*B)*C=373.663 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu</div> <div>– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti</div> <div>– pomocné mechanismy</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</div>				
14	702332		<div>ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO</div> <div>40 CM</div> <div>plastová deska červená 1000x300x4 mm červená s nápisem "ACL Technology"</div> <div>kabelová trasa 149,17=149.170 [A]</div> <div>chráničky (chráničky 2-3 § 4-5) 13,23+8,25=21.480 [B]</div> <div>(A-B)*2=255.380 [C]</div> <div>zaokrouhlení na celé desky C+0,62=256.000 [D]</div> <div>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.</div> <div>– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu</div> <div>– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti</div> <div>– pomocné mechanismy</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</div>	M	256,000		
15	7425A3		<div>KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 35-AXEKVCE(Y) OD 185 DO 300 MM2</div> <div>35-AXEKVCEY 240 mm2</div>	M	541,886		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet: SO 415 Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kabelová trasa 149,17=149.170 [A] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [B] kabelová rezerva u spojky 7=7.000 [C] rezerva a svislé části při sestupu do hlouboké trasy podél potoka 5=5.000 [D] $(A * B + 2 * C + 2 * D) * 3 = 541.886$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
16	742723		KABELOVÁ SPOJKA VN JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD 185 DO 300 MM2 35-AXEKVCEY 240 mm2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
17	742H25		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2 kabelová trasa 149,17=149.170 [A] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [B] kabelová rezerva u spojky 7=7.000 [C] rezerva a svislé části při sestupu do hlouboké trasy podél potoka 5=5.000 [D] $A * B + 2 * C + 2 * D = 180.629$ [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	180,629		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 415	Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.
Rozpočet:	SO 415	Přeložka kabelové trasy kabelů VN a NN fy ACL Technology s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
18	742L25		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová**Rozpočet:** SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	M3	19,986		
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,35*0,2+0,05*0,05=0.073 [B] chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,5*1,31=0.655 [D] základ sloupu do 12 m objem 1,6*0,85*0,85=1.156 [E] základ sloupu 14 m objem 1,6*1,05*1,05=1.764 [F] (A-C)*B+C*D+2*E+2*F=19.986 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	2,000		
			vytyčení stavby (každá křižovatka zvlášť) 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	2,000		
			zaměření skutečného provedení stavby (každá křižovatka zvlášť) 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	3,000		
			výchozí revize elektrického zařízení (každá křižovatka zvlášť, po demontáži závěsného kabelu nutná nová výchozí revize)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	029522	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	2,000		
			dokumentace stávajícího stavu navazujících a ponechávaných částí, každá křížovatka zvlášť 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			spolupráce se správcem, potřebné manipulace v rozvodu NN 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	19,986		
			včetně odvozu na skládku inertního odpadu 1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,35*0,2+0,05*0,05=0.073 [B] chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,5*1,31=0.655 [D] základ sloupu do 12 m objem 1,6*0,85*0,85=1.156 [E] základ sloupu 14 m objem 1,6*1,05*1,05=1.764 [F] (A-C)*B+C*D+2*E+2*F=19.986 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlo- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	23,807		
			včetně uložení vedle výkopu či na mezideponiii, včetně dopravy zpět do výkopu				
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] průřez výkopu 1 kabel 0,35*0,65+0,05*0,05=0.230 [B] chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C] (A-C)*B=23.807 [G]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	27,275		
			<p>1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) $47,29+66,28=113.570$ [A] průřez výkopu 1 kabel $0,35*0,65+0,05*0,05=0.230$ [B] chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu $10,06=10.060$ [C] zasypání děr po rozbytých základech $3*1,6*0,85*0,85=3.468$ [D] (A-C)*B+D=27.275 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,191		
			štěrkopísek frakce 0-32 mm				
			chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,5*1+0,05*0,31=0.516 [D] C*D=5.191 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,656		
			písek jemnozrný frakce 0-4 mm				
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A]				
			průřez výkopu 1 kabel 0,35*0,2+0,05*0,05=0.073 [B]				
			chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C]				
			základ sloupu do 12 m objem 0,25=0.250 [E]				
			základ sloupu 14 m objem 0,3=0.300 [F]				
			(A-C)*B+2*E+2*F=8.656 [G]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	7,057		
			beton XF4				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [C] průřez chráničky 2 otvory 0,45*0,31-2*3,14*0,055*0,055=0.121 [D] základ sloupu do 12 m objem 1,6*0,85*0,85=1.156 [E] základ sloupu 14 m objem 1,6*1,05*1,05=1.764 [F] C*D+2*E+2*F=7.057 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
13	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM HDPE/HDPE 110/94 mm chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 12=12.000 [A] zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů A*2=24.000 [B]	M	24,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	116,977		
			výstražná fólie červená šířky 33 cm s nápisem "veřejné osvětlení"				
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] 3% na zvlnění a prostřih 1,03=1.030 [B] A*B=116.977 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	104,000		
			plastová deska červená 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] chránička 2 otvory - (chránička 21-22) délka výkopu 10,06=10.060 [B] A-B=103.510 [C] zaokrouhlení na celé desky C+0,49=104.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 zemní drát FeZn 10 mm	M	149,249		
			1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [B] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu či skříně 3=3.000 [C] A*B+10*C=149.249 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	742242		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL NAD TŘI ŽÍLY OD 10 DO 25 MM2 AYKYz 4x25 mm2 20+2*10=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – měření, roztahování, dělení, spojování, zakončení a pod. – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,000		
18	742256		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KOTEVNÍ SVORKA VČETNĚ UPEVNĚNÍ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
19	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10 mm2 1 kabel - délka výkopu (úseky 1-4 § 11-13) 47,29+66,28=113.570 [A] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [B] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu či skříně 3=3.000 [C] A*B+10*C=149.249 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)	M	149,249		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 CYKy 4x10 mm2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000		
21	742L13		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 AYKYz 4x25 mm2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
22	742Z14		DEMONTÁŽ PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ demontáž kotevní svorky včetně upevnění Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	40,000		
			závěsný kabel AYKYz 4x25 mm2 20+2*10=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
24	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES	KUS	1,000		
			6,5 DO 12 M závěsná výška svítidla 8 metrů, sloup zesílený se zvýšenou odolností proti větru Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
25	743122	1	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M závěsná výška svítidla 101 metrů, sloup zesílený se zvýšenou odolností proti větru Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
26	743123		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 12,5 DO 15 M závěsná výška svítidla 14 metrů, sloup zesílený se zvýšenou odolností proti větru Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
27	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M výložník 0,5 metru rovný (dálniční)	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	743313		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M výložník 3 metry rovný (dálniční)	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
30	743321		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M výložník 2x0,5m/180° rovný (dálniční)	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	2,000		
			světelná část IP65, do 6 klm, náhradní teplota barvy světla 3000K, rozlišitelnost barev 80 až 100 %				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
32	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	3,000		
			světelná část IP65, do 15 klm, náhradní teplota barvy světla 3000K, rozlišitelnost barev 80 až 100 %				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet: SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M vysokotlaké sodíkové, včetně zdroje světla, včetně ekologické likvidace	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
35	743Z35	1	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M pouze inertní materiály, včetně ekologické likvidace	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová
Rozpočet:	SO 430 Přeložky veřejného osvětlení ul. Průmyslová

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	3,468		
			rozbití základů 3*1,6*0,85*0,85=3.468 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] průřez výkopu 1-2 kabely 0,35*0,2+0,05*0,05=0.073 [C] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] průřez chráničky 2 otvory 0,5*1,31=0.655 [E] základ sloupu 12 m objem 1,6*0,85*0,85=1.156 [F] základ zapínacího místa objem 0,5*1,25*0,75=0.469 [G] (A+B-D)*C+D*E+4*F+G=52.518 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	52,518		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			spolupráce se správcem, potřebné manipulace v rozvodu NN 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	52,518		
			včetně odvozu na skládku inertního odpadu 1 kabel - délka výkopu $182,44=182.440$ [A] 2 kabely - délka výkopu $13,49=13.490$ [B] průřez výkopu 1-2 kabely $0,35*0,2+0,05*0,05=0.073$ [C] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu $18,04+21,65+17,22=56.910$ [D] průřez chráničky 2 otvory $0,5*1,31=0.655$ [E] základ sloupu 12 m objem $1,6*0,85*0,85=1.156$ [F] základ zapínacího místa objem $0,5*1,25*0,75=0.469$ [G] $(A+B-D)*C+D*E+4*F+G=52.518$ [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	31,697		
			včetně uložení vedle výkopu či na mezideponií, včetně dopravy zpět do výkopu				
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] průřez výkopu 1-2 kabely 0,35*0,65=0.228 [C] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] (A+B-D)*C=31.697 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	31,697		
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] průřez výkopu 1-2 kabely 0,35*0,65=0.228 [C] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] (A+B-D)*C=31.697 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	29,366		
			štěrkopísek frakce 0-32 mm				
			chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] průřez chráničky 2 otvory 0,5*1+0,05*0,31=0.516 [E] D*E=29.366 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,148		
			písek jemnozrný frakce 0-4 mm				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] průřez výkopu 1-2 kabely 0,35*0,2+0,05*0,05=0.073 [C] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] základ sloupu 12 m objem 0,25=0.250 [F] (A+B-D)*C+4*F=11.148 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 beton XF4	M3	11,979		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [D] průřez chráničky 2 otvory 0,45*0,31-2*3,14*0,055*0,055=0.121 [E] základ sloupu 12 m objem 1,6*0,85*0,85=1.156 [F] základ zapínacího místa objem 0,5*1,25*0,75=0.469 [G] D*E+4*F+G=11.979 [H] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
12	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM HDPE/HDPE 110/94 mm chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 21+24+18=63.000 [A] zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů A*2=126.000 [B]	M	126,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	201,808		
			výstražná fólie červená šířky 33 cm s nápisem "veřejné osvětlení"				
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] 3% na zvlnění a prostřih 1,03=1.030 [C] (A+B)*C=201.808 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
14	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	140,000		
			plastová deska červená 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] chránička 2 otvory - (chráničky 11-12 § 13-14 § 15-16) délka výkopu 18,04+21,65+17,22=56.910 [C] A+B-C=139.020 [D] zaokrouhlení na celé desky D+0,98=140.000 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 zemní drát FeZn 10 mm	M	229,727		
			1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu či skříně 3=3.000 [D] (A+B)*C+8*D=229.727 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10 mm2 1 kabel - délka výkopu 182,44=182.440 [A] 2 kabely - délka výkopu 13,49=13.490 [B] 5% na zvlnění a prostřih 1,05=1.050 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu či skříně 3=3.000 [D] (A+2*B)*C+10*D=249.891 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	249,891		
17	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 CYKy 4x10 mm2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000		
18	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M závěsná výška svítidla 12 metrů, sloup zesílený se zvýšenou odolností proti větru Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M výložník 0,5 metru rovný (dálniční)	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W světelná část IP65, do 15 klm, náhradní teplota barvy světla 3000K, rozlišitelnost	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet: SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			barev 80 až 100 % Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	743711		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ spínání hodinami s celoročním programováním, tři vývody do 3x25A/4x25mm2, v rozvaděči světlo a zásuvka jednofázová 230V včetně pilíře plastového Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
23	744101		POJISTKOVÁ VLOŽKA DO 160 A PH000/25A Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ
Rozpočet:	SO 431 Veřejné osvětlení okružní křižovatky - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih**Rozpočet:** SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:** Jan Musil**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 05.02.2016**Datum vypracování nabídky:** 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení stávajících sítí na staveništi 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	6,000		
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení trasy pokládaného kabelu 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	6,000		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geod. zaměření skutečného stavu pokládky kabelu 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	6,000		
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skutečného stavu pokládky kabelu pro investora vč. předání v titěné formě i na CD-R 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skutečného stavu pokládky kabelu pro správce kabelu vč. předání v titěné formě i na CD-R l=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení trasy a v před záhihozem trasy 16=16.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	178,240		
			- výkop rýhy 35/80cm - výkop rýhy 50/120cm 0.35*0.8*568=159.040 [A] výkop rýhy 35/80cm 0.5*1.2*32=19.200 [B] výkop rýhy 50/120cm A+B=178.240 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	44,560		
			- včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost				
			0.35*0.2*568=39.760 [A] výkop rýhy 35/80cm				
			0.5*0.3*32=4.800 [B] výkop rýhy 50/120cm				
			A+B=44.560 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	133,680		
			- zásyp kabelové rýhy 35/80cm				
			- zásyp kabelové rýhy 50/120cm				
			0.35*0.6*568=119.280 [A] výkop rýhy 35/80cm				
			0.5*0.9*32=14.400 [B] výkop rýhy 50/120cm				
			A+B=133.680 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	39,760		
			- kabelové lože z prosátého písku				
			568*0,35*0,2=39.760 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	15,000		
			- marker pro zjištění polohy kabelu				
			15=15.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu				
			- dopravu do skladu nebo na likvidaci				
			- obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu				
			- poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	600,000		
			- výstražná fólie červená šířka 33cm				
			1*600=600.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.				
			- veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				
			- sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				
			- pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
13	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	568,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			300x500x3mm 1*568=568.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
14	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 - pásek FeZn30/4mm 2*50=100.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	100,000		
15	742H25		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2 - kabel AYKY 3x240+120mm2	M	662,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			600*1.05+3*4+2*10=662.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
16	742L15		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2 - ukončení kabelu 4x240mm2 na přístroji nebo v rozvaděči 1*6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
17	742L25		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2 - spojka pro kabel 4x240mm2 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	743E21		SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ - skříň pojistková rozpojovací kompaktní DCK typ SR402/NKW2 - 4x poj. spodky vel. 2 vč. 18 ks pojistek nožových PN2-315A gG 1*2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
19	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM - trubka KOPOS Kopoflex 110/94mm 2*55=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	110,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih
Rozpočet: SO 433 Vedení NN 0,4kV - průmyslová zóna Jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách				
20	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 - obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1 0.5*0.3*32-3.14*0.055*0.055*32=4.496 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	4,496		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	28,800		
			Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Položka 132733: (14.4)*2=28.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Vytyčení stavby a inženýrských sítí. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
			Zaměření skutečného provedení stavby 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000		
			Dokumentace stávajícího stavu navazujících a ponechávaných částí. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			Spolupráce se správcem, potřebné manipulace v rozvodu NN.				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
6	121103		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM	M3	4,200		
			Odvoz na mezideponii.				
			80*0.35*0.15=4.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
7	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	34,200		
			Zpětná doprava materiálu pro zásyp rýhy a pro zpětné uložení ornice.				
			44.4-14.4=30.000 [A]				
			80*0.35*0.15=4.200 [B]				
			Celkem: A+B=34.200 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13273	SKL	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	14,400		
			<p>Výkop rýhy pro kabel 35/80 cm, resp. 50/110 cm. Odvoz na mezideponii v místě stavby. Odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Viz 899524: 14.4=14.400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	30,000		
			<p>Výkop rýhy pro kabel 35/80 cm, resp. 50/110 cm. Odvoz na mezideponii v místě stavby. Včetně případného pažení.</p> <p>80*0.35*0.8=22.400 [A] 40*0.5*1.1=22.000 [B] Celkem: A+B=44.400 [C]</p> <p>C-14.4=30.000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	48,600		
			Uložení na mezideponie. 121103: 4.2=4.200 [A] 132733: 44.4=44.400 [B] Celkem: A+B=48.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	14,400		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení přebytků zemín / hornin na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 14.4=14.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	30,000		
			Zpětný zásyp rýhy dle PD. 44.4-14.4=30.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	28,000		
			80*0.35=28.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	28,000		
			80*0.35=28.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
15	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	28,000		
			80*0.35=28.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
16	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	80,000		
			Ochranná ohebná trubka, např. Kopoflex KF 09075				
			80=80.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	40,000		
			Např. KF 09110. 40=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	120,000		
			Výstražná fólie červená šířky 33 cm s nápisem "veřejné osvětlení" 120=120.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
19	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	50,000		
			Uzemňovací pásek FeZn 30/40, uložení volně do výkopu. 50=50.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	742256		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KOTEVNÍ SVORKA VČETNĚ UPEVNĚNÍ	KUS	3,000		
			3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	120,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CYKY J 4x10 120=120.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
22	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,000		
23	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10. Ukončení kabelu CYKY 4x10 smršťovací záklopkou, vč. zapojení vodičů. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X	KUS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	742Z23	R	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	KUS	4,000		
			Odpojení kabelu CYKY 4x10 ve stožáru.				
			4=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000		
			Výchozí revize elektrického zařízení				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních tra ního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	0,120		
			Zatažení kabelu do ochranné trubky.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			120/1000=0.120 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – dodávka štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
27	75A218		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - DEMONTÁŽ	KMPÁR	0,100		
			Vytažení kabelu CYKY 4x10 z ochranné trubky.				
			100/1000=0.100 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
28	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	13,667		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14
Rozpočet: SO 441 Přeložka VO na silnici I/14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obetonování chráničky pod komunikací a propustkem. C25/30-XA1 80*(0.35*0.3-3.14*0.0375*0.0375)=8.047 [A] 40*(0.5*0.3-3.14*0.055*0.055)=5.620 [B] Celkem: A+B=13.667 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton a železobeton, kamenný obklad apod. Předpoklad 2500 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS. Zhotovitel zohlední v ceně možnost využití materiálu v rámci stavby. Položka 96615: 4.913*2.5=12.283 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,283		
2	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Přebytečná zemina / hornina. Uložení na řízenou skládku – bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 12.6*2=25.200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	25,200		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytyčení stavby a inženýrských sítí. 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
4	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ceny stavby				
5	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000		
			Dokumentace stávajícího stavu navazujících a ponechávaných částí.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			Spolupráce se správcem, potřebné manipulace v rozvodu NN.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	121103		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM	M3	6,300		
			120*0.35*0.15=6.300 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	32,213		
			Zásyp jam po odstranění stožárů VO.				
			Zpětná doprava materiálu pro zásyp rýhy a pro zpětné uložení ornice.				
			Zásyp jam: 4*0.85*0.85*1.7=4.913 [A]				
			Položka 121103: 120*0.35*0.15=6.300 [B]				
			Položka 132733: 120*0.35*0.8-120*0.35*0.3=21.000 [C]				
			Celkem: A+B+C=32.213 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlo- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	13273	SKL	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	12,600		
			<p>Výkop rýhy pro kabel 35/80 cm, resp. 50/110 cm. Odvoz na mezideponii v místě stavby. Odvoz přebytků na řízenou skládku, bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. 120*0.35*0.3=12.600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	21,000		
			<p>Výkop rýhy pro kabel 35/80 cm. Odvoz na mezideponii v místě stavby. Včetně případného pažení. $120*0.35*0.8-120*0.35*0.3=21.000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivyruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	55,613		
			Uložení na mezideponie. 121103: 42*0.15=6.300 [A] 131733: 4.913=4.913 [B] 132733: 44.4=44.400 [C] Celkem: A+B+C=55.613 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	12,600		
			12.6=12.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	25,913		
			132733: 21=21.000 [A] 96615: 4*0.85*0.85*1.7=4.913 [B] Celkem: A+B=25.913 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,377		
			Obsyp pískem 0/4 v místě základu stožáru.				
			$4 \cdot (3.14 \cdot 0.15 \cdot 0.15 - 3.14 \cdot 0.05 \cdot 0.05) \cdot 1.5 = 0.377$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	42,000		
			120*0.35=42.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	42,000		
			120*0.35=42.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
17	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	42,000		
			120*0.35=42.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
18	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	4,486		
			Betonový základ stožáru C30/37-XF4, včetně límce a případného podkladního betonu.				
			Základ stožáru: 4*1.7*0.85*0.85-4*3.14*0.15*0.15*1.6=4.461 [A]				
			Zátka: 4*(3.14*0.15*0.15-3.14*0.05*0.05)*0.1=0.025 [B]				
			Celkem: A+B=4.486 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem				
19	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	140,000		
			Ochranná ohebná trubka, např Kopoflex KF 09075				
			140=140.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– proražení otvoru zdívm o průřezu od 0,01 do 0,025m2– úpravu a začistění omítky po montáži vedení– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	140,000		
			140=140.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.				
			– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				
			– pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
21	741811		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2	M	10,000		
			Odbočení kulatinou FeZn 10 mm u stožárů včetně montáže do změmě, svorek, zalití svorek asfaltem a zapojení				
			4*2.5=10.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod.				
			– měření, dělení, spojování				
			– nátěr				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
22	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	140,000		
			Uzemňovací pásek FeZn 30/40, uložení volně do výkopu.				
			140=140.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
23	742162		VEDENÍ SPOJOVACÍ, PODPĚRNÝ IZOLÁTOR NN VENKOVNÍ	KUS	4,000		
			Montáž kotevní svorky včetně upevnění 4=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY J 4x10	M	140,000		
			140=140.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10. Ukončení kabelu CYKY 4x10 smršťovací záklopkou, vč. zapojení vodičů. 6=6.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
26	742Z14		DEMONTÁŽ PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ Demontáž kotevní svorky včetně upevnění 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
27	742Z23	R	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	KUS	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odpojení kabelu CYKY 4x10 ve stožáru. 7=7.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
28	743122	R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M Zpětná montáž stožáru VO. Včetně výložníku. Kompletní provedení, včetně ioětovného zapojení konců kabelů. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
29	743553	R	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W Zpětná montáž svítidla. Kompletní provedení.	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
30	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	4,000		
			Demontáž stožáru VO - K6, včetně základu. Uložení stožáru na mezideponii. Včetně výložníku. Kompletní provedení. 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	4,000		
			Demontáž LED svítidla na stožáru. Uložení na mezideponii. Kompletní provedení. 4=4.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
32	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000		
			Výchozí revize elektrického zařízení - kompletní provedení. 1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních tra ního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	0,140		
			Zatažení kabelu do ochranné trubky. 140/1000=0.140 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – dodávka štítků průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
34	75A218		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - DEMONTÁŽ	KMPÁR	0,045		
			Vytažení kabelu CYKY 4x10 z ochranné trubky. 45/1000=0.045 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
35	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	6,400		
			Trubka pro osazení a vystředění stožáru VO délka 1,6m/stožár Kompletní dodávka, včetně vymezovacích klínů, otvorů apod. 4*1.6=6.400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet: SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
36	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	12,070		
			Obetonování ochranné trubky. C25/30-XA1 $120*(0.35*0.3-3.14*0.0375*0.0375)=12.070$ [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 442 Přeložky VO podél společné stezky
Rozpočet:	SO 442 Přeložky VO podél společné stezky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
37	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	4,913		
			Betonové patky VO. Odvoz bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku. 4*0.85*0.85*1.7=4.913 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks 1*1*1,5*2=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	3,000		
2	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II - volný terén výkop 0,35x0,70	M3	149,205		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(690-81)*0,35*0,7=149.205 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	13283	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	56,700		
			- vozovka 0,5x1,4				
			(26+17+24+14)*0,5*1,4=56.700 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	25,365		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost				
			(26+17+24+14)*0,5*0,1=4.050 [A] (690-81)*0,35*0,1=21.315 [B] A+B=25.365 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	175,440		
			<p>(26+17+24+14)*0,5*1,1=44.550 [A] (690-81)*0,35*0,6=127.890 [B] 1*1*1,5*2=3.000 [C] A+B+C=175.440 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	21,315		
			pískové lože				
			(690-81)*0,35*0,1=21.315 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO	M	609,000		
			40 CM				
			300x500x3mm				
			609=609.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.				
			– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				
			– pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
8	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	162,000		
			Chránička z HDPE 110/94mm vč. utěsnění konců chráničky zátkou, nebo montážní pěnou, protahovacího lanka.				
			(26+17+24+14)*2=162.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet: SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí <p>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</p> <p>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p>				
9	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	11,016		
			<p>podkladní vrstva betonu a obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1</p> <p>$(26+17+24+14)*0,136=11.016$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 467 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ
Rozpočet:	SO 467.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace východ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks 1*1*1,5*2=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	3,000		
2	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II - vozovka 0,5x1,4	M3	18,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(14+12)*0,5*1,4=18.200 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	13283	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	67,130		
			- volný terén výkop 0,35x0,70				
			(300-26)*0,35*0,7=67.130 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	10,890		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost				
			(14+12)*0,5*0,1=1.300 [A] (300-26)*0,35*0,1=9.590 [B] A+B=10.890 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	74,840		
			(14+12)*0,5*1,1=14.300 [A] (300-26)*0,35*0,6=57.540 [B] 1*1*1,5*2=3.000 [C] A+B+C=74.840 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	9,590		
			pískové lože				
			(300-26)*0,35*0,1=9.590 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO	M	274,000		
			40 CM				
			300x500x3mm				
			274=274.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.				
			– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				
			– pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
8	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	52,000		
			Chránička z HDPE 110/94mm vč. utěsnění konců chráničky zátkou, nebo montážní pěnou, protahovacího lanka.				
			(14+12)*2=52.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet: SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí <p>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</p> <p>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p>				
9	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,536		
			<p>podkladní vrstva betonu a obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1</p> <p>(14+12)*0,136=3.536 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 468 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ
Rozpočet:	SO 468.1 Přeložky sdělovacího vedení Telco Pro Services - komunikace západ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště**Rozpočet:** SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:** Jan Musil**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 05.02.2016**Datum vypracování nabídky:** 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení stávajících sítí na staveništi 0.55=0.550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	0,550		
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení nových sítí na staveništi 0.55=0.550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	0,550		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení 0.55=0.550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	0,550		
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	029522	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			výchozí revize elektrického zařízení				
			revizní zpráva				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	029522a		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			periodická revize dotčeného elektrického zařízení				
			(dokumentace stavu před zahájením stavby)				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	8,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			8=8.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
9	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni- znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	4,200		
			- volný terén výkop 0,35x0,80				
			15*0,35*0,8=4.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13283	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	24,000		
			<ul style="list-style-type: none">- vozovka 0,5x1,2- vč. řezání a obnovy povrchů <p>40*0,5*1,2=24.000 [B]</p>				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plániznehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,525		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost				
			15*0,35*0,1=0.525 [A] 40*0,5*0,2=4.000 [B] A+B=4.525 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	26,675		
			15*0,35*0,7=3.675 [A] 40*0,5*1,0=20.000 [B] 1*1*1,5*2=3.000 [C] A+B+C=26.675 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,525		
			pískové lože				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15*0,35*0,1=0.525 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
15	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ kabelový označník Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
16	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM výstražná fólie š=33cm 55=55.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	M	55,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.							
17	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 300x500x3mm 15=15.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	15,000		
18	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Zemní pásek FeZn 120mm2. 25=25.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	25,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	741C02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– veškeré příslušenství				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	741Z05		DEMONTÁŽ VNĚJŠÍHO UZEMNĚNÍ	M	25,000		
			demontáž stávajícího uzemnění - komplet				
			25=25.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu				
			– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
21	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	120,000		
			Napájecí kabel CYKY 3x4 a CYKY 3x1,5 včetně pokládky do kabelového lože a zatažení do chráničky.				
			Předný typ kabelu bude ověřen před zahájením přeložek, správce nemá stávající stav zdokumentován				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			60=60.000 [A] CYKY 3x4 60=60.000 [B] CYKY 3x1,5 A+B=120.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
22	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
23	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 25=25.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	25,000		
25	75A321	a	SPOJKA ROVNÁ spojka na kabely CYKY 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku spojky – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
26	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chránička z HDPE 110/94mm vč. utěsnění konců chráničky zátkou, nebo montážní pěnou, protahovacího lanka.	M	80,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*40=80.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
27	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	5,440		
			podkladní vrstva betonu a obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1				
			40*0,136=5.440 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet: SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	914512	R	DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓL TR 1 - MONT S PŘESUNEM demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím (rozvaděčem, ochranných trubek na kabely apod., její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě novém určeném projektem, přesun rozvaděče, ochranné trubky - opětovná montáž, demontáž a opětovná montáže magnetického senzoru 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem	KPL	1,000		
29	914981	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce, odvoz a likvidace přebytečné zeminy - komplet) 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
30	914983		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a povinný odkup zhotovitele.	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště
Rozpočet:	SO 490 Přesun značky obsazenosti parkoviště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 510 Přeložka vedení VTL průmyslová zóna

Rozpočet: SO 510 Přeložka vedení VTL průmyslová zóna

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 510 Přeložka vedení VTL průmyslová zóna
Rozpočet:	SO 510 Přeložka vedení VTL průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Přeložka / nové vedení VTL plynovodního potrubí	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací. Zhotovitel v ceně zohlední případné doplňující přepoje, bypassy apod. s ohledem na předkládaný harmonogram realizace zhotovitele. Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 511 Přeložka vedení VTL – zářez SO 101

Rozpočet: SO 511 Přeložka vedení VTL – zářez SO 101

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 511 Přeložka vedení VTL – zářez SO 101
Rozpočet:	SO 511 Přeložka vedení VTL – zářez SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Přeložka VTL plynovodního potrubí	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací.				
			Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 512 Přeložka vedení VTL – regulační stanice CTP

Rozpočet: SO 512 Přeložka vedení VTL – regulační stanice CTP

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 512 Přeložka vedení VTL – regulační stanice CTP
Rozpočet:	SO 512 Přeložka vedení VTL – regulační stanice CTP

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Přeložka / nové vedení VTL plynovodního potrubí	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací.				
			Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 520 Plynovod STL – průmyslová zóna

Rozpočet: SO 520 Plynovod STL – průmyslová zóna

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 520 Plynovod STL – průmyslová zóna
Rozpočet:	SO 520 Plynovod STL – průmyslová zóna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Nové vedení STL plynovodního potrubí	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací.				
			Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			l=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 521 Přeložka STL plynovodu přes komunikaci III/32118**Rozpočet:** SO 521 Přeložka STL plynovodu přes komunikaci III/32118**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 521 Přeložka STL plynovodu přes komunikaci III/32118
Rozpočet:	SO 521 Přeložka STL plynovodu přes komunikaci III/32118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Přeložka vedení STL plynovodního potrubí	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací.				
			Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 541 Regulační stanice VTL/STL

Rozpočet: SO 541 Regulační stanice VTL/STL

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 541	Regulační stanice VTL/STL
Rozpočet:	SO 541	Regulační stanice VTL/STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03240	R	Regulační stanice VTL/STL	KPL	1,000		
			Kompletní provedení prací.				
			Výkaz výměr přílohou SO 500.				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo 630=630.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. - v ceně zahrnuto složení, manipulace při skládání na řízené skládce a zaplacení poplatku skládkovné	M3	630,000		
2	014101	R2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - prostý beton 314*0,2=62.800 [A] pol.11328 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. - v ceně zahrnuto složení, manipulace při skládání na řízené skládce a zaplacení poplatku skládkovné	M3	62,800		
3	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odvoz a uložení na skládku vybourání žlabovek 628*0,5=314.000 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	314,000		
4	12373	DEP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odvoz na deponii pro zpětný násyp (zásyp) 2100-546=1 554.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	1 554,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373	SKL	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	630,000		
			<ul style="list-style-type: none">- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost				
			2730*0,8=2 184.000 [A]				
			-1554=-1 554.000 [B] pro zpětný násyp (zásyp)				
			Celkem: A+B=630.000 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12383	DEP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	546,000		
			odvoz na deponii pro zpětný násyp (zásyp)				
			2730*0,2=546.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12573	DEP	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2 100,000		
			naložení a dovoz z deponie pro zpětný násyp (zásyp)				
			2100=2 100.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	OR	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	562,000		
			naložení a dovoz ornice z deponie				
			2810*0,2=562.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 100,000		
			zpětný násyp (zásyp) 2100=2 100.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120	DEP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 100,000		
			uložení na deponii				
			1554+546=2 100.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	630,000		
			uložení na skládku				
			630=630.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	562,000		
			rozprostřesní ornice 20 cm v rovině 2810*0,2=562.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
13	501101	R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU	M3	545,000		
			ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ 545=545.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – nákup a dodání štěrkodrtě v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení štěrkodrtě dle předepsaného technologického předpisu – zřízení podkladní nebo konstru ní vrstvy ze štěrkodrtě bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, případně dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů – hutnění na předepsanou míru hutnění – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – ztížení v okolí inženýrských vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– zřízení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech – úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.				
14	502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKCE VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE Výztužná geotextilie (pevnost min. 25 kN/m) 545=545.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – nákup a dodání geosyntetika v požadované kvalitě – očištění a urovnání podkladu – uložení geosyntetika dle předepsaného technologického předpisu – zřízení konstrukční vrstvy z geosyntetika bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél trativodů, vpustí, šachet a pod. – úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr čtverečný projektované nebo skutečné plochy, přičemž do výměry je již zahrnuto ztracené, přesahy, prořezy.	M2	545,000		
15	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkop. žlabovky do betonu š. 550 mm (TZZ4) 114+107+265+142=628.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	628,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet:	SO 651 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
16	935902		ŽLABY A RIGOLY Z PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ (VČETNĚ POKLOPŮ A MŘÍŽÍ) "J" VELKÉ Příkopové J-žlaby do betonu 650/900 se zákryt. deskou 10=10.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	10,000		
17	9665R		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ A ŽLABOVEK odvoz a uložení na skládku, včetně poplatku za skládku vybourání J-žlabů 650/900 se zákryt. deskou 94=94.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží nebo zákrytových desek - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - zahrnuje poplatek za skládku	M	94,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU - kamenivo 1026=1 026.000 [A] kolejové lože Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 026,000		
2	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 475*2,16=1 026.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.	M3	1 026,000		
3	52A541R		KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. PRUŽNÉ 49E1 užitá na bet. pražcích, "c", stykovaná 475-12,5=462.500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření	M	462,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
 Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
 Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
4	52A73R		PŘECHODOVÁ KOLEJ R65/49E1, BET. PRAŽCE, "U", STYKOVANÁ kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací 12,5=12.500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje:	M	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– zřízení kolejového lože – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
5	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M 40+3*475=1 465.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – podbíjení pražců, vyrovnaní nivelety stávající koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod. 2. Položka neobsahuje: – případné doplnění šterkového lože 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.	M	1 465,000		
6	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK 475=475.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravné práce, zejména odstraňování překážek v koleji a výhybce, např. odstranění kolejových propojek, ukolejnění ap. – vlastní broušení a související práce a materiál, např. brusivo – dokončovací práce, zejména zpětná montáž odstraněného zařízení, např. kolejových propojek, ukolejnění ap. – dopravu brousící soupravy a doprovodných vozů na místo broušení a zpět – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: X	M	475,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
7	54951R		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC	KUS	4,000		
			4=4.000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení.				
8	923491		STANIČNÍK - TABULE "ŠIROKÁ"	KUS	8,000		
			8=8.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	923821		SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST	KUS	4,000		
			4=4.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
10	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	1 026,000		
			odstranění kolejového lože				
			475*2,16=1 026.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehhlém (původním) stavu.				
11	965021		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ	M3KM	20 520,000		
			NA SKLÁDKU				
			odvoz a uložení na skládku				
			1026*20=20 520.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení				
			– případné překládky na trase				
			2. Položka neobsahuje:				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek
Rozpočet: SO 652 Žel. trať Častolovice - Solnice, provizorní přeložka v km13,580-14,030 žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	96511R		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M	495,000		
			kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora				
			49E1 na bet pražcích, rozdělení "c", stykovaná kolej				
			442,5+32,5+20=495.000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu – úplné rozebrání koleje v místě demontáže do jednotlivých součástí a jejich hrubé očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. – odvoz vybouraného materiálu na montážní základnu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek**Rozpočet:** SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo 324+283,2+28,6+4=639.800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. - v ceně zahrnuto složení, manipulace při skládání na řízené skládce a zaplacení poplatku skládkovné	M3	639,800		
2	12373	SKL	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost 540*0,6=324.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	324,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rožpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12383	SKL	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	283,200		
			- vč, dopravy bez ohledu na vzdálenost 540*0,4=216.000 [A] 672*0,1=67.200 [B] pro ornici Celkem: A+B=283.200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573	OR	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	67,200		
			naložení a dovoz ornice z deponie				
			672*0,1=67.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	26,000		
			26=26.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13283	SKL	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	28,600		
			odvoz na skládku				
			- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>rýha pro chráničky š. 1,0, hl. 2,1 m (16+10)*1*2,1=54.600 [A] -26=-26.000 [B] pro zpětný zásyp Celkem: A+B=28.600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13373	SKL	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	4,000		
			<p>odvoz na skládku - vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*2=4.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	639,800		
			uložení na skládku				
			324+283,2+28,6+4=639.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	26,000		
			zpětný zásyp rýhy				
			1*1*(16+10)=26.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	67,200		
			rozprostřesní ornice 10 cm ve svahu				
			672*0,1=67.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	672,000		
			672=672.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
12	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	20,500		
			DN 150, SN8				
			včetně zemních prací, obsypů a zásypů předepsaným materiálem				
			20,5=20.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem				
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	45,100		
			250 g/m2 opláštění trativodu 2,2*20,5=45.100 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
14	501101	R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU	M3	202,000		
			ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ				
			150=150.000 [A] 1. úsek				
			52=52.000 [B] 2. úsek				
			Celkem: A+B=202.000 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– nákup a dodání štěrku dle požadované kvality podle zadávací dokumentace				
			– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy				
			– uložení štěrku dle předepsaného technologického předpisu				
			– zřízení podkladní nebo konstrukční vrstvy ze štěrku bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, případně dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů				
			– hutnění na předepsanou míru hutnění				
			– průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření				
			– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod.				
			– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			– ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			– ztížení v okolí inženýrských vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			– ztížení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.				
15	501410		ZŘÍZENÍ KONSTRU NÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) CEMENTEM štěrkodrt' stabilizovaná cementem 40*5,25*0,3=63.000 [A] 1. úsek 36*5*0,3=54.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=117.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – nákup a dodání materiálů pro uvedenou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace, včetně pojiva – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení materiálů pro stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy na místě nebo z dovezeného materiálu (z mísicího centra), bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů – hutnění na předepsanou míru hutnění – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření – ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění – ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech – úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.	M3	117,000		
16	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	188,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chránička DN160				
			8*16+6*10=188.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
17	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		
			Výústní objekt trativodu				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní				
			- u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů				
18	895812	R	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ	KUS	2,000		
			Trativodní šachta DN 300, plastová s nerezovým poklopem				
			2=2.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet: SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce				
19	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	9,100		
			Obetonování chrániček				
			0,35*(16+10)=9.100 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, <ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek
Rozpočet:	SO 653 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	453,000		
			TL 100MM				
			Příkop. žlabovky do betonu š. 550 mm (TZZ4)				
			109+150+109+85=453.000 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU - kamenivo 1318=1 318.000 [A] kolejové lože Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 318,000		
2	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 1145=1 145.000 [A] VPak - 1. úsek 325=325.000 [B] VPak - 2. úsek Celkem: A+B=1 470.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.	M3	1 470,000		
3	513550		KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 7=7.000 [A] 1. úsek 18,7=18.700 [B] 2. úsek Celkem: A+B=25.700 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.	M3	25,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	528352		KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ 49E1 na bet prážcích, "u", pružné upevnění, bezстыková kolej 494=494.000 [A] 1. úsek 137,5-12,5=125.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=619.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, prážců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž prážcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.	M	619,000		
5	52A73R		PŘECHODOVÁ KOLEJ R65/49E1, BET. PRAŽCE, "U", STYKOVANÁ kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací 12,5=12.500 [A]	M	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu– defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány– dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm)– montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou– dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje– zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku– sespojování kolejových polí bez jejich svaření– směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože– očištění a naolejování spojových a svérkových šroubů před zahájením provozu– pomocné a dokončovací práce– případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– zřízení kolejového lože– broušení koleje– případnou dodávku a montáž pražcových kotev– následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
6	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	2 121,500		
			70+3*484=1 522.000 [A] 1. úsek 187+3*137,5=599.500 [B] 2. úsek Celkem: A+B=2 121.500 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– podbíjení pražců, vyrovnání nivelety stávající koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek)– příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – případné doplnění šterkového lože 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
7	545112		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 SPOJITĚ	KUS	6,000		
			kolejnice R65 2=2.000 [A] 1. úsek 4=4.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=6.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: – počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks – při vevařování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí – závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinělá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar, utažení upevňovadel – úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu – svaření kolejnic nebo části výhybek, opracování a obroušení svaru – úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: – případné řezání koleje 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	56,000		
			kolejnice 49E1				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			44=44.000 [A] 1. úsek 12=12.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=56.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: – počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks – při vevařování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí – závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinělá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar, utažení upevňovadel – úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu – svaření kolejnic nebo části výhybek, opracování a obroušení svaru – úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: – případné řezání koleje 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	656,500		
			506,5=506.500 [A] 1. úsek 150=150.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=656.500 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravné práce, zejména odstraňování překážek v koleji a výhybce, např. odstranění kolejových propojek, ukolejnění ap. – vlastní broušení a související práce a materiál, např. brusivo – dokončovací práce, zejména zpětná montáž odstraněného zařízení, např. kolejových propojek, ukolejnění ap. – dopravu brousící soupravy a doprovodných vozů na místo broušení a zpět – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
10	549210		PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVĚ ZŘIZOVANÉ KOLEJI	KUS	56,000		
			28=28.000 [A] 1. úsek 28=28.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=56.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž pražcové kotvy – případné odhrabání šterku v místě zabudování pražcové kotvy bez ohledu na ulehlost – po dokončení montáže navrácení šterku na původní místo a uvedení koleje do normového stavu – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	54951R		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC	KUS	8,000		
			8=8.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení.				
12	921930		ANTI-KOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	15,600		
			na přejezdu - 10,8+4,8=15.600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: (Položka je příplatkovou jakožto materiálový rozdíl oproti standardnímu upevnění. Samostatně ji tedy nelze použít.) 1. Položka obsahuje: – antikorozní provedení určených částí upevnění žárovým zinkováním nebo jiným vhodným způsobem ve výrobním závodu – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – dodávku materiálu, je součástí položek zřízení koleje nebo přejezdu 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	923121		HEKTOMETROVNÍK betonový 3=3.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,000		
14	923481		STANIČNÍK - TABULE "ÚZKÁ" 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření:	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
15	923941		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU 10=10.000 [A] 1. úsek Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – geodetické zaměření a kontrolu připravenosti pro osazení značky – dodávku konzolové zajišťovací značky a slopku v požadovaném provedení – vykopání jamky, osazení a zabetonování sloupku a upevnění podpůrné konstrukce na sloupek – nalepení nebo uchycení zajišťovací značky a další související práce – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál – kontrolní měření – vyhotovení příslušné dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000		
16	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK odstranění kolejového lože 1030=1 030.000 [A] 1. úsek 288=288.000 [B] 2. úsek Celkem: A+B=1 318.000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci	M3	1 318,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehhlém (původním) stavu.				
17	965021		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU odvoz a uložení na skládku 1318*20=26 360.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	M3KM	26 360,000		
18	96511R		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora R65 na bet pražcích, rozdělení "d", bezstyk. kolej 234=234.000 [A] 1. úsek 49E1 na bet pražcích, rozdělení "d", bezstyk. kolej 260=260.000 [B] 1. úsek 137,5=137.500 [C] 2. úsek Celkem: A+B+C=631.500 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu	M	631,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek
Rozpočet: SO 654 Žel. trať Častolovice - Solnice, definitivní přeložka v km 13,580-14,030, žel. svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">– úplné rozebrání koleje v místě demontáže do jednotlivých součástí a jejich hrubé očištění– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.– odvoz vybouraného materiálu na montážní základnu nebo na likvidaci– poplatky za likvidaci odpadů <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>				
19	965811R		DEMONTÁŽ PRAŽCOVÉ KOTVY	KUS	91,000		
			<p>kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora 91=91.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci– poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654**Rozpočet:** SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654
Rozpočet: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo	M3	24,500		
			24,5=24.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. - v ceně zahrnuto složení, manipulace při skládání na řízené skládce a zaplacení poplatku skládkovné				
2	12373	SKL	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	24,500		
			odvoz na skládku				
			- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost				
			6*4+0,5=24.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654
Rozpočet: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	24,500		
			uložení na skládku 24,5=24.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	914103R		VÝSTRAŽNÝ KŘÍŽ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654
Rozpočet: SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místo				
5	921112		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	41,040		
			10,8*3,8=41.040 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce				
			– dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP				
			– montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu				
			– speciální montážní nářadí, závěsné zařízení				
			– ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd.				
			– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy				
			– úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava)				
			– silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami				
			– prahovou vpust'				
			3. Způsob měření:				
			Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
6	921122		ŽELEZNIČNÍ PŘECHOD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	18,240		
			4,8*3,8=18.240 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce				
			– dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP				
			– montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu				
			– speciální montážní nářadí, závěsné zařízení				
			– ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654
Rozpočet:	SO 655 Žel. trať Častolovice - Solnice, rekonstrukce žel. přejezdu v km 14,654

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap.</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy</p> <p>– úpravy koleje (např. posun prahů, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava)</p> <p>– silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami</p> <p>– prahovou vpust'</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábkové plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>				
7	96618R		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,300		
			<p>kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora</p> <p>(12,5*24)/1000=0.300 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami</p> <p>– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci</p> <p>– poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808

Rozpočet: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808
Rozpočet: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo	M3	24,500		
			24,5=24.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. - v ceně zahrnuto složení, manipulace při skládání na řízené skládce a zaplacení poplatku skládkovné				
2	12373	SKL	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	24,500		
			odvoz na skládku				
			- vč. dopravy bez ohledu na vzdálenost				
			6*4+0,5=24.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808
Rozpočet: SO 656 Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120	SKL	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	24,500		
			uložení na skládku 24,5=24.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	914103R		VÝSTRAŽNÝ KŘÍŽ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 656	Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808
Rozpočet:	SO 656	Žel. trať Častolovice - Solnice, odstranění žel. přejezdu v km 13,808

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místo				
5	96618R		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,723		
			kompletní provedení, včetně všech souvisejících konstrukcí a prací včetně odvozu na předepsané místo a likvidace dle požadavku investora (10*65+2,5+70)/1000=0.723 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami				
			- odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			- poplatky za likvidaci odpadů				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805

Rozpočet: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805
Rozpočet: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	38,280		
			Uložení betonových částí betonového propustku. Předpoklad 2,5 t/m3.				
			Čela:				
			Římsa: 2*0,6m*0,4m*2,5m=1.200 [A]				
			Čelo: 2*0,8m*2,5m*3,0m=12.000 [B]				
			(A+B)*2,5=33.000 [C]				
			Trouba:				
			4,8m*1,1t/m=5.280 [D]				
			Celkem: c+d=38.280 [E]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	43,200		
			Uložení zeminy na skládku. Předpoklad 2,0t/m3				
			4,500m2*4,8*2=43.200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	21,600		
			Výkopové práce spojené s demolicí propustku. Včetně dovozu na skládku.				
			4,500m2*4,8=21.600 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805
Rozpočet: SO 657 Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	13,200		
			Bourání železobetonových čel propustků.				
			Římsa: 2*0,6m*0,4m*2,5m=1.200 [A] Čelo: 2*0,8m*2,5m*3,0m=12.000 [B]				
			Celkem: (A+B)=13.200 [C]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 657	Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805
Rozpočet:	SO 657	Žel. trať Častolovice - Solnice, zrušení propustku v km 13,805

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
5	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	4,800		
			Bourání propustku DN 800.				
			Délka: 4,8=4.800 [A]m				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804**Rozpočet:** SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:** Jan Musil**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 05.02.2016**Datum vypracování nabídky:** 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	1,050		
			Vytýčení stávajících sítí na staveništi				
			1.05=1.050 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	1,050		
			Vytýčení nových sítí na staveništi				
			1.05=1.050 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,050		
			geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení				
			1.05=1.050 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			16=16.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	17,885		
			- volný terén výkop 0,35x0,70 73*0,35*0,7=17.885 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13283	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	22,400		
			<ul style="list-style-type: none">- vozovka 0,5x1,4				
			32*0,5*1,4=22.400 [B]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,155		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost				
			32*0,5*0,1=1.600 [A] 73*0,35*0,1=2.555 [B] A+B=4.155 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	35,930		
			32*0,5*1,1=17.600 [A] 73*0,35*0,6=15.330 [B] 1*1*1,5*2=3.000 [C] A+B+C=35.930 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,555		
			pískové lože				
			73*0,35*0,1=2.555 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
13	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	6,000		
			kabelový označník				
			6=6.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu				
			– dopravu do skladu nebo na likvidaci				
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	105,000		
			výstražná fólie šířka 33cm 73+32=105.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	73,000		
			300x500x3mm 73=73.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
16	75I323a		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 50XN kabel TCEPKPFLE 3XN0,8 mat. + montáž 110=110.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	M	110,000		
17	75I32Y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - DEMONTÁŽ demontáž metalických kabelů z výkopu, nebo z chrániček, předání kabelu správci sítě, nebo odvoz na skládku k tomu určenou, vč. zemních prací 110=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů	M	110,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	75I42X		KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	110,000		
			Uložení kabelů do kabelového lože nebo zatažení do chráničky 110=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
19	75II12		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY BEZ PANCÍŘE PŘES 100 ŽIL	KUS	2,000		
			spojka vč. příslušenství, materiál + montáž - komplet 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
20	75IJ12	R	MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	ÚSEK	2,000		
			kompletní měření metalických kabelů před a po přeložce, dle požadavků a potřeb správce 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
21	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	32,000		
			Chránička z HDPE 110/94mm vč. utěsnění konců chráničky zátkou, nebo montážní pěnou, protahovacího lanka. 32=32.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 671 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
22	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	4,800		
			podkladní vrstva betonu a obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1				
			32*0,15=4.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení stávajících sítí na staveništi 1.35=1.350 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	1,350		
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení nových sítí na staveništi 1.35=1.350 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	1,350		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení 1.35=1.350 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,350		
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			16=16.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	22,785		
			<ul style="list-style-type: none">- volný terén výkop 0,35x0,70				
			(135-42)*0,35*0,7=22.785 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3,255		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost (135-42)*0,35*0,1=3.255 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	22,530		
			(135-42)*0,35*0,6=19.530 [A] 1*1*1,5*2=3.000 [B] A+B=22.530 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,255		
			pískové lože				
			(135-42)*0,35*0,1=3.255 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	7,000		
			kabelový označník				
			7=7.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu– dopravu do skladu nebo na likvidaci				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	93,000		
			výstražná fólie šířka 33cm 135-42=93.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
14	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	93,000		
			300x500x3mm 135-42=93.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	75I323a		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 50XN kabel TCEPKPFLE 3XN0,8 mat. + montáž 155=155.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyrkách.	M	155,000		
16	75I32Y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - DEMONTÁŽ demontáž metalických kabelů z výkopu, nebo z chrániček, předání kabelu správci sítě, nebo odvoz na skládku k tomu určenou, vč. zemních prací 110=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních	M	110,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet: SO 672 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	75I42X		KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	155,000		
			Uložení kabelů do kabelového lože nebo zatažení do chráničky, žlabu 155=155.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
18	75II12		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY BEZ PANCÍŘE PŘES 100 ŽIL	KUS	2,000		
			spojka vč. příslušenství, materiál + montáž - komplet 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 672	Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804
Rozpočet:	SO 672	Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 13,804

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
19	75IJ12	R	MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	ÚSEK	2,000		
			kompletní měření metalických kabelů před a po přeložce, dle požadavků a potřeb správce 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	0,500		
			Vytýčení stávajících sítí na staveništi				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	0,500		
			Vytýčení nových sítí na staveništi				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	0,500		
			geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			16=16.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	4,410		
			<ul style="list-style-type: none">- volný terén výkop 0,35x0,70				
			(50-32)*0,35*0,7=4.410 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13283	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	22,400		
			- vozovka 0,5x1,4 (50-18)*0,5*1,4=22.400 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2,230		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost (50-32)*0,35*0,1=0.630 [A] (50-18)*0,5*0,1=1.600 [B] A+B=2.230 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	24,380		
			(50-32)*0,35*0,6=3.780 [A] (50-18)*0,5*1,1=17.600 [B] 1*1*1,5*2=3.000 [C] A+B+C=24.380 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,630		
			pískové lože				
			(50-32)*0,35*0,1=0.630 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
13	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	6,000		
			kabelový označnick				
			6=6.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu				
			– dopravu do skladu nebo na likvidaci				
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	50,000		
			výstražná fólie šířka 33cm 50=50.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	18,000		
			300x500x3mm 50-32=18.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
16	75I323a		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 50XN kabel TCEPKPFLE 5XN0,8 mat. + montáž 60=60.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	M	60,000		
17	75I32Y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - DEMONTÁŽ demontáž metalických kabelů z výkopu, nebo z chrániček, předání kabelu správci sítě, nebo odvoz na skládku k tomu určenou, vč. zemních prací 55=55.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů	M	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	75I42X		KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	60,000		
			Uložení kabelů do kabelového lože nebo zatažení do chráničky, žlabu 60=60.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
19	75II12		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY BEZ PANCÍŘE PŘES 100 ŽIL	KUS	2,000		
			spojka vč. příslušenství, materiál + montáž - komplet 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
20	75IJ12	R	MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	ÚSEK	2,000		
			kompletní měření metalických kabelů před a po přeložce, dle požadavků a potřeb správce 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
21	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	32,000		
			Chránička z HDPE 110/94mm vč. utěsnění konců chráničky zátkou, nebo montážní pěnou, protahovacího lanka. 32=32.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 673 Provizorní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
22	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	4,800		
			podkladní vrstva betonu a obetonování chrániček, beton C 25/30-XA1				
			32*0,15=4.800 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	0,500		
			Vytýčení stávajících sítí na staveništi				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HM	0,500		
			Vytýčení nových sítí na staveništi				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	0,500		
			geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení				
			0.5=0.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			16=16.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	4,410		
			<ul style="list-style-type: none">- volný terén výkop 0,35x0,70				
			(50-32)*0,35*0,7=4.410 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			<ul style="list-style-type: none">- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,630		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost (50-32)*0,35*0,1=0.630 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,780		
			(50-32)*0,35*0,6=3.780 [A] 1*1*1,5*2=3.000 [B] A+B=6.780 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,630		
			pískové lože				
			(50-32)*0,35*0,1=0.630 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	5,000		
			kabelový označník				
			5=5.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu– dopravu do skladu nebo na likvidaci				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	50,000		
			výstražná fólie šířka 33cm 50=50.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
14	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	18,000		
			300x500x3mm 50-32=18.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	75I323a		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 50XN kabel TCEPKPFLE 5XN0,8 mat. + montáž 55=55.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	M	55,000		
16	75I32Y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - DEMONTÁŽ demontáž metalických kabelů z výkopu, nebo z chrániček, předání kabelu správci sítě, nebo odvoz na skládku k tomu určenou, vč. zemních prací 60=60.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních	M	60,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet: SO 674 Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	75I42X		KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	55,000		
			Uložení kabelů do kabelového lože nebo zatažení do chráničky, žlabu 55=55.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
18	75II12		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY BEZ PANCÍŘE PŘES 100 ŽIL	KUS	2,000		
			spojka vč. příslušenství, materiál + montáž - komplet 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01	ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 674	Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655
Rozpočet:	SO 674	Definitivní přeložka ČD-Telematika v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
19	75IJ12	R	MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	ÚSEK	2,000		
			kompletní měření metalických kabelů před a po přeložce, dle požadavků a potřeb správce 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jan Musil

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.02.2016

Datum vypracování nabídky: 05.02.2016



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02910	R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení stávajících sítí na staveništi 0.5=0.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	0,500		
2	02910	R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení nových sítí na staveništi 0.5=0.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	HM	0,500		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geod. zaměření pokládky kabelu dle skut. provedení 0.5=0.500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	0,500		
4	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skut. stavu pro investora a předání na CD papírově 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Vypracování dokumentace skut. stavu pro správce a předání na CD i papírově				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02960	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	16,000		
			Dozor správce při vytýčení a v průběhu prací				
			16=16.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
7	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	3,000		
			sondy pro zjištění polohy stáv.ved.,(1x1x1,5 m)- 2 ks				
			1*1*1,5*2=3.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13283	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	4,410		
			- volný terén výkop 0,35x0,70 (50-32)*0,35*0,7=4.410 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,630		
			Včetně naložení a dovozu bez ohledu na vzdálenost (50-32)*0,35*0,1=0.630 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,780		
			(50-32)*0,35*0,6=3.780 [A] 1*1*1,5*2=3.000 [B] A+B=6.780 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,630		
			pískové lože				
			(50-32)*0,35*0,1=0.630 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	5,000		
			kabelový označník				
			5=5.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu– dopravu do skladu nebo na likvidaci				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	50,000		
			výstražná fólie šířka 33cm 50=50.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
14	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	18,000		
			300x500x3mm 50-32=18.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	75I323a		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 50XN kabel PŘL 3Px1 a PB01 3Px1 mat. + montáž 2*55=110.000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	M	110,000		
16	75I32Y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - DEMONTÁŽ demontáž metalických kabelů PŘL 3Px1 a PB01 3Px1 z výkopu, nebo z chrániček, předání kabelu správci sítě, nebo odvoz na skládku k tomu určenou, vč. zemních prací a ukončení kabelovou koncovkou 2*55=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu	M	110,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet: SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	75I42X		KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	110,000		
			Uložení kabelů do kabelového lože nebo zatažení do chráničky, žlabu 2*55=110.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
18	75II12		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY BEZ PANCÍŘE PŘES 100 ŽIL	KUS	4,000		
			spojka vč. příslušenství, materiál + montáž - komplet 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655
Rozpočet:	SO 675 Přeložka kabelů SSZT v žkm 14,655

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
19	75IJ12	R	MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	ÚSEK	4,000		
			kompletní měření metalických kabelů před a po přeložce, dle požadavků a potřeb správce 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLové ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY**Objekt:** SO 801.1 Vegetační úpravy - jih**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy - jih**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih
Rozpočet: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM rovina Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	27 035,390		
2	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svah Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	26 007,030		
3	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x (pol 18241+18242), bez trávníku mezi řadami Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	202 377,680		
4	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU výsadba do černého úhoru: 2 916.3 m2 výsadba do trávníku: 1 140.95 m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje založení záhonu, urovnání, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4 057,250		
5	18331		SADOVNICKÉ OBDEĚLÁNÍ PŮDY plocha humusování Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků	M2	55 958,670		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih
Rozpočet: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5x pol. 18331 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	83 938,010		
7	18461		MULČOVÁNÍ dle pol. 18311 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpků v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	4 057,250		
8	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 4x plocha výsadby keřů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	M2	21 457,000		
9	18471	RnK	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 4x plocha výsadby keřů Náhradní výsadba na pozemcích určených rozhodnutím ke kácení. 30*1*1*4=120.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	M2	120,000		
10	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 4x počet soliterních stromů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na	KUS	644,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih
Rozpočet: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravní prostředek, odvozem a složením				
11	18472	RnK	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	40,000		
			4x počet solitérních stromů, náhradní výsadba na pozemcích určených rozhodnutím ke kácení. Lípa velkolistá: (8+2)*4=40.000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypleť, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
12	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU	KUS	7 075,000		
			JAMKY Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
13	184B12		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO	KUS	59,000		
			10CM, VÝŠ DO 1,7M listnaté špičáky, viz kap. Výkaz výměr v TZ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
14	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO	KUS	81,000		
			12CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih
Rozpočet: SO 801.1 Vegetační úpravy - jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			listnaté vysokokmeny				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
15	184B13	RnK	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	10,000		
			Listnaté vysokokmeny; lípa velkolistá. Náhradní výsadba na pozemcích určených rozhodnutím ke kácení. Lípa velkolistá: (8+2)=10.000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
16	184D12		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE DO 1,0M	KUS	21,000		
			jehličnaté stromy				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-134-01 ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
Objekt:	SO 801.1 Vegetační úpravy - jih
Rozpočet:	SO 801.1 Vegetační úpravy - jih

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	402,150		
			10x výsadby: 5 l/keř, 20 l/špičák a jehličnan, 40 l/vysokokmen				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
18	18600	RnK	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	5,500		
			10x výsadby: 5 l/keř, 20 l/špičák a jehličnan, 40 l/vysokokmen				
			Náhradní výsadba na pozemcích určených rozhodnutím ke kácení.				
			10*10*40*0.001+30*10*5*0.001=5.500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
Celkem:							