

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 000 - Všeobecné a přípravné položky**

Rozpočet: **[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.11.2023

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Všeobecné a přípravné položky						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02730	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA</div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"sítě dle PD - VN nadzemní, NN nadezmní a podzemní, STL plynovod, sdělovací CETIN, vodovod, kanalizace, koordinace VO "1 = 1,000 [A]</div> <div>Specifikace</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02811	<div>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</div> <div>Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením, v průběhu a na konci stavebních prací, 3x tiskem + 1x elektronicky</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>1 = 1,000 [A]</div> <div>Specifikace</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02910	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení stavby ke kolaudaci stavby, 3x tiskem + 1x elektronicky</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>1 = 1,000 [A]</div> <div>Specifikace</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911.A	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Veškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Vytyčení stavby, zřízení vytyčovací sítě stavby, 3x tiskem, 1x elektronicky</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>1 = 1,000 [A]</div> <div>Specifikace</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02911.B	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12		Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
13	02911.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby tj. xy m. - Geodetická část dokumentace skutečného provedení díla v soutisku s katastrální mapou. - Geodetické zaměření a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřičského inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS. - Geodetické zaměření a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhů stavbou vyvolaných přeložek nebo změn sítí technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS. 3x tištěné paré + el. nosič PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
6	02911.D	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetického zaměření a vyhodnocení vybraných prvků silničního majetku, kterých se provádění Díla týká a jsou součástí pasportního systému SSKHK podle datového předpisu (https://www.sskhk.cz/files/file-tinyfilemanager/ISPSM/Datovy_predpis.zip) pro pasport silničního majetku včetně pořízení potřebných popisných informací, fotodokumentace apod. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora SSKHK o správnosti převzaté struktury a obsahu dat. PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
6	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		Realizační dokumentace objektů 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, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"RDS "1 = 1,000 [A]				
8	02944	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> 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. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg s *.pdf, 4x tiskem + 1x elektronicky PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	1 = 1,000 [A]				
9	02945	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a případných věcných břemen. Včetně odsouhlasení TDS a projednání a potvrzení katastrálním úřadem, 12x tiskem PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	1 = 1,000 [A]				
	02946	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</i> <i>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</i> <i>- výpočetní a grafické kancelářské práce</i> <i>- úřední ověření výsledného elaborátu</i> <i>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</i> OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické podobě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</div> <div>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu - předpoklad 2 ks</div> </div> </div>	KPL	4,000	0,00	0,00
	02990	<div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</div> <div>Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění, 2 kusy tabulí</div> <div>PEVNÁ CENA</div> </div>				
11	Cenová soustava	<div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"2x vzor IROP "2 = 2,000 [A]</div> <div>"2x vzor KHK "2 = 2,000 [B]</div> <div>"Mezisoučet "4.000000 = 4,000 [C]</div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00
	02991	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</div> <div>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</div> <div>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</div> <div>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</div> <div>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</div> </div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA</div> <div>PEVNÁ CENA</div> </div>				
	Cenová soustava	<div> <div>OTSKP 2024</div> <div>1 = 1,000 [A]</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</div> <div>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</div> <div>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</div> <div>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</div> <div>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</div> </div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div> </div>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 001 - Příprava území km 22,440 - 24,648**

Rozpočet: **[SO 001] - Příprava území km 22,440 - 24,648**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území km 22,440 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Příprava území km 22,440 - 24,648						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně likvidace štěpkováním a likvidace odpadu plochy náletových dřevin na lesních a mimolesních plochách v hranicích stavby Cenová soustava OTSKP 2024 "plochy náletů a křovin v místě stavby "68+125+88+113+78+239+37+48+20+32+62+63+245+957 = 2 175,000 [A] Specifikace odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 175,000	0,00	0,00
2	112014.A	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM včetně likvidace štěpkováním a likvidace odpadu Cenová soustava OTSKP 2024 "dle situace kácení "35 = 35,000 [A] 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	KUS	35,000	0,00	0,00
3	112014.B	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM včetně likvidace štěpkováním a likvidace odpadu Cenová soustava OTSKP 2024 "dle situace kácení "4 = 4,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - 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 Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)	KUS	4,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 105 - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 24,648 (Ledkov)**

Rozpočet: **[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105-01 Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM zpětné využití pro sanace	M3	99,840	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "výkop pro sanace (š. * hl. * dl.) "1,3*0,2*(640*0,3*2) = 99,840 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
2	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	88,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stávající stav "88 = 88,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele.	M3	476,080	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "celoplošné frézování vozovky (pl. * hl.) "4297*0,11 = 472,670 [A] "stupňovité napojení (pl. * hl.) "31*0,11 = 3,410 [B] "Celkové množství "476.080000 = 476,080 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
4	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komúrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka	M	27,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	"napojení na stáv. stav "27 = 27,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x	M3	576,000	0,00	0,00
	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
6	Cenová soustava	OTSKP 2024 "předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 30% rozsahu * 2) "640*3,0*0,3*2 = 1 152,000 [A] "předpokládaná tloušťka sanace "0.5 = 0,500 [B] "celkem sanace "A*B = 576,000 [C] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	99,840	0,00	0,00
	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I OTSKP 2024 "opětovné použití kameniva do sanace - pol. 113321 "99,84 = 99,840 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	12932	<div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- 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>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</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>Položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div> <div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</div> <div>Reprofilace stávajících příkopů. ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</div>	M	766,000	0,00	0,00
		<div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"reprofilace příkopů "65+112+45+12+17+15+12+27+14+27+20+14+28+45+11+33+62+9+16+13+54+38+23+27+27 = 766,000 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- 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)</div> </div>				
8	132738	<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</div> </div>	M3	136,280	0,00	0,00
		<div> <div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"dvoulinka (dl. * š. * hl.) "326*0,3*0,3 = 29,340 [B]</div> <div>"obruby (dl. * š. * hl.) "(398+32)*0.3*0,5 = 64,500 [A]</div> <div>"kanalizační přípojka (dl. * š. * hl.) "10*0,5*1 = 5,000 [C]</div> <div>"vsakovací příkopy (š. * hl. * dl.) "0,6*0,8*78 = 37,440 [D]</div> <div>"Celkové množství "136.280000 = 136,280 [E]</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	812,120	0,00	0,00
	Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládce OTSKP 2024 "pol. 132738 "136,28 = 136,280 [A] "pol. 113321 "99,84 = 99,840 [B] "pol. 123738 "576,0 = 576,000 [D] "Celkové množství "812.120000 = 812,120 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	55,560	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Nesoudržný, nenamrzavý materiál vhodný dle ČSN 73 6133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"dosypávky pod krajnicí (pl. * dl.) "0,06*926 = 55,560 [A]</p>				
11	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	5,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Štěrkopísek 0/22 dle ČSN 73 1001</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"kanalizační přípojka (dl. * š. * hl.) "10*0,5*1 = 5,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	18110	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M2	1 152,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"plocha pod sanacemi, předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 30% rozsahu * 2) "640*3,0*0,3*2 = 1 152,000 [A]</p>				
13	18220	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	201,450	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>včetně získání materiálu k ohumusování</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"reprofilace příkopů "201,45 = 201,450 [A]</p>				
14	18230	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	45,600	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>včetně získání materiálu k ohumusování</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Cenová soustava	OTSKP 2024 "terénní úpravy "45,6 = 45,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	1 647,000	0,00	0,00
	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM				
16	Cenová soustava	OTSKP 2024 "terénní úpravy + příkopy "115+1532 = 1 647,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 647,000	0,00	0,00
	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "terénní úpravy + příkopy "115+1532 = 1 647,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
2 Základy0,00						
17	Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 300 g/m2, CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% dle TP 97 separační a filtrační funkce OTSKP 2024 "vsakovací příkop (š. * dl.) "3,0*78 = 234,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	234,000	0,00	0,00
	21197					
18	Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 500 g/m2, CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% dle TP 97 separační a filtrační funkce OTSKP 2024 "plocha pod sanacemi, předpokládaný rozsah sanace po obou stranách + 10% přesah (dl. * š. * 30% rozsahu * 2) "640*3,0*0,3*2*1,1 = 1 267,200 [A]	M2	1 267,200	0,00	0,00
	21361					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	476,160	0,00	0,00
	21452.A	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny - směs štěrkodrti a původních vyzískaných materiálů (původní PM a původní ŠD) Štěrkodrt' ŠD 0/63				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 30% rozsahu * 2) "640*3,0*0,3*2 = 1 152,000 [A] "předpokládaná tloušťka sanace "0.5 = 0,500 [B] "celkem sanace "A*B = 576,000 [C] "Štěrkodrt' bez pol. 113321 "C-99,84 = 476,160 [D]	M3	99,840	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
20	21452.B	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny - směs štěrkodrti a původních vyzískaných materiálů (původní PM a původní ŠD) R-mat	M3	99,840	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "pol. 113321 "99,84 = 99,840 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4 Vodorovné konstrukce0,00						
21	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Výplň vsakovacích příkopů - Štěrkodrt' tř. B (GN) fr. 32/63	M3	37,440	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "vsakovací příkop (š. * hl. * dl.) "0,6*0,8*78 = 37,440 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 Položka nezahrnuje: - x				
5 Komunikace						0,00
22	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	99,840	0,00	0,00
	Cenová soustava	Doplnění štěrkodrti pro vrstvu recyklace za studena ŠDA fr. 0/32 OTSKP 2024 "doplnění v místě sanací (š. * hl. * dl.) "1,3*0,2*(640*0,3*2) = 99,840 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
23	567541	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM	M2	4 638,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí se dávkování asfaltové emulze navrhuje v rozmezí 2,0% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5% až 5,0% při splnění ČSN 73 6147 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ tl. min 200 mm. Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných i podélných sklonů a včetně rozfrézování. OTSKP 2024 "skladba A "4638 = 4 638,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
24	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	678,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	krajnice z R-mat 40 RA 0/32 tl. 150 mm OTSKP 2024 "dle situace "678 = 678,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25		<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4 483,000	0,00	0,00
26		0,4 kg/m2 Cenová soustava OTSKP 2024 "skladba A - na ACP "4483 = 4 483,000 [A] - 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				
	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PmB 25/55-60 Cenová soustava OTSKP 2024 "skladba A "4297 = 4 297,000 [A] "stupňovité napojení "31 = 31,000 [B] "Mezisoučet "4328.000000 = 4 328,000 [C] - 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	4 328,000	0,00	0,00
27		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S pokládka zároveň s podkladní vrstvou ACP				
	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S pokládka zároveň s podkladní vrstvou ACP Cenová soustava OTSKP 2024 "lokální vyrovnávky "4483*0,01 = 44,830 [A]	M3	44,830	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 483,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, 50/70 OTSKP 2024 "skladba A "4467 = 4 467,000 [A] "stupňovité napojení "16 = 16,000 [B] "Mezisoučet "4483.000000 = 4 483,000 [C]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8 Potrubí						0,00
29	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	10,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "kanalizační přípojky "10 = 10,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	89712 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	0,00	0,00
31	899901 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"napojení do stávající šachty "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
32	9113C1 Cenová soustava	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"dle situace "119 = 119,000 [A]</p>	M	119,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	398,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OTSKP 2024 "silniční obruby "229 = 229,000 [A] "snížené obruby ve sjezdech "169 = 169,000 [B] "Celkové množství "398.000000 = 398,000 [C]				
34	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	32,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ typ Kassel OTSKP 2024 "zastávky Ledkov "24 = 24,000 [A] "náběhové obruby "8 = 8,000 [B] "Celkové množství "32.000000 = 32,000 [C]				
35	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	652,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH OTSKP 2024 "dvoulinka ze žulové kostky "326*2 = 652,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	27,000	0,00	0,00
	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM				
37	Cenová soustava	OTSKP 2024 "řezaná spára "27 = 27,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	27,000	0,00	0,00
	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2				
38	Cenová soustava	OTSKP 2024 "modifiovaná zálivka za horka "27 = 27,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil	M	103,000	0,00	0,00
	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM				
39	Cenová soustava	OTSKP 2024 103 = 103,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	KUS	3,000	0,00	0,00
	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH				
	Cenová soustava	ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "stávající vpusti "3 = 3,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105]/[SO 105-01] - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 105 - Silnice II/280 v úseku km 22,440 - 24,648 (Ledkov)**

Rozpočet: **[SO 105]/[SO 105-02] - Poplatky za odpady**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 105]/[SO 105-02] - Poplatky za odpady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105-02 Poplatky za odpady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	2 190,560	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 123738 "576,0*2,0 = 1 152,000 [A]				
		"pol. 12932 "766*0,5*2,0 = 766,000 [B]				
		"po. 132738 "136,28*2,0 = 272,560 [C]				
		"Celkové množství "2190.560000 = 2 190,560 [D]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	10,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci pro zpětné využití na stavbách. OTSKP 2024				
		"pol. 11352 "88,0*0,1 = 8,800 [A]				
		"po. 96687 "3*0,400 = 1,200 [B]				
		"Celkové množství "10.000000 = 10,000 [C]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 106 - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648**

Rozpočet: **[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106-01 Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM zpětné využití pro sanace Cenová soustava OTSKP 2024 "výkop pro sanace (š. * hl. * dl.) "1,3*0,2*(1478*0,5*2) = 384,280 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka 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	384,280	0,00	0,00
2	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Cenová soustava OTSKP 2024 "celoplošné frézování vozovky "9560*0,11 = 1 051,600 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka 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	1 051,600	0,00	0,00
3	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro záhlívku za horka Cenová soustava OTSKP 2024 "napojení na stáv. stav "7 = 7,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Specifikace Položka nezahrnuje: - x	M	7,000	0,00	0,00
4	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava OTSKP 2024 "předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 50% rozsahu * 2) "1478*3*0,50*2 = 4 434,000 [A] "předpokládaná tloušťka sanace "0.5 = 0,500 [B] "celkem sanace "A*B = 2 217,000 [C]	M3	2 217,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	<div>Specifikace</div> <div>12573</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"opětovné použití kameniva do sanace - pol. 113321 "384,28 = 384,280 [A]</div>	M3	384,280	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	12932	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M	2 788,000	0,00	0,00
		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Reprofilace stávajících příkopů. ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2024</p> <p>"příkopy "234+196+188+335+226+13+45+129+34+142+13+34+197+207+125+263+231+176 = 2 788,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 				
7	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2024</p> <p>"příčné propustky (hl. * š. * dl.) "2*1,5*(12+10,5) = 67,500 [A]</p> <p>"obruba (dl. * hl. * š.) "124*0,5*0.3 = 18,600 [B]</p> <p>"vsakovací příkopy (š. * hl. * dl.) "0,6*0,8*320 = 153,600 [D]</p> <p>"Celkové množství "239.700000 = 239,700 [C]</p>	M3	239,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2 840,980	0,00	0,00
	Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládce OTSKP 2024 "pol. 132738 "239,7 = 239,700 [A] "pol. 113321 "384,28 = 384,280 [B] "pol. 123738 "2217 = 2 217,000 [D] "Celkové množství "2840.980000 = 2 840,980 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	159,960	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Nesoudržný, nenamrzavý materiál vhodný dle ČSN 73 6133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"dosypávky pod krajnicí (pl. * dl.) "0,06*2666 = 159,960 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
10	Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Štěrkopísek 0/22 dle ČSN 73 1001</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"obsyp příčných propustků "(2*1,5*(12+10,5))-(4,2+1,0) = 62,300 [A]</p>	M3	62,300	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	18110	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M2	4 434,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"plocha pod sanacemi, předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 50% rozsahu * 2)</p> <p>"1478*3*0,50*2 = 4 434,000 [A]</p>				
12	18220	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	1 012,050	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>včetně získání materiálu k ohumusování</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"reprofilace příkopů "1012,05 = 1 012,050 [A]</p>				
13	18241	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	6 747,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>OTSKP 2024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	"příkopy "6747 = 6 747,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	6 747,000	0,00	0,00
	183511 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ OTSKP 2024				
15	Specifikace	"příkopy "6747 = 6 747,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	0,00	0,00
	184B11 Cenová soustava	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 8CM, VÝŠ DO 1,2M Náhradní výsadba na pozemcích 1325/51 a 1325/52 na základě vyjádření MěÚ Kopidlno č.j.: 803/2024/MUK OTSKP 2024 "7ks Hrušeň obecná "7 = 7,000 [A] "7ks Třešen obecná "7 = 7,000 [B] "6ks Jabloň domácí "6 = 6,000 [C] "Celkové množství "20.000000 = 20,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku projektem předepsaných stromů</i> - <i>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</i> - <i>zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> - <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - <i>obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i>				
2 Základy0,00						
16	21197 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 300 g/m2, CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% dle TP 97 separační a filtrační funkce OTSKP 2024 "vsakovací příkop (š. * dl.) "3,0*320 = 960,000 [A]	M2	960,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	4 877,400	0,00	0,00
	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 500 g/m2, CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% dle TP 97 separační a filtrační funkce				
18	Cenová soustava	OTSKP 2024 "plocha pod sanacemi, předpokládaný rozsah sanace po obou stranách + 10% přesah (dl. * š. * 50% rozsahu * 2) "1478*3*0,50*2*1,1 = 4 877,400 [A]	M3	1 832,720	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
19	21452.A	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny - směs štěrkokdrti a původních vyzískaných materiálů (původní PM a původní ŠD) Štěrkodrt' ŠD 0/63	M3	384,280	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "předpokládaný rozsah sanace po obou stranách (dl. * š. * 50% rozsahu * 2) "1478*3*0,50*2 = 4 434,000 [A] "předpokládaná tloušťka sanace "0.5 = 0,500 [B] "celkem sanace "A*B = 2 217,000 [C] "Štěrkodrt' bez pol. 113321 "C-384,28 = 1 832,720 [D]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	384,280	0,00	0,00
	21452.B	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny - směs štěrkokdrti a původních vyzískaných materiálů (původní PM a původní ŠD) R-mat				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "pol. 113321 "384,28 = 384,280 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
4 Vodorovné konstrukce						0,00
20	420124	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELBET DÍLCŮ DO C25/30 C25/30 XC5 XF5 XD3 + výztuž B500B (10 505R) OTSKP 2024 "přechodová deska propustku "7*4*0,15 = 4,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <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 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.). <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	4,200	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15n X0 OTSKP 2024 "podklad příčných propustků (dl. * š. * v.) "(12+10,5)*0,15*0,5 = 1,688 [A] "podklad pro čela příčných propustků (dl. * pl.) "(7,61+8,17+8,00+3,39)*0,15 = 4,076 [B] "Celkové množství "5.764000 = 5,764 [C]	M3	5,764	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22		<div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <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, 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, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div> </div> <div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div> </div> </div> <div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Výplň vsakovacích příkopů - Štěrkodrt' tř. B (GN) fr. 32/63</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"vsakovací příkop (š. * hl. * dl.) "0,6*0,8*320 = 153,600 [A]</div> </div>	M3	153,600	0,00	0,00
	<div> <div>Specifikace</div> <div>Cenová soustava</div> </div>	<div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku předepsaného kameniva</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div> <div>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> <div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div> </div> </div> <div> <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>opevnění čel z lomového kamene</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"čela příčných propustků (pl. * tl.) "34*0,2 = 6,800 [A]</div> </div>				
23	465512	<div> <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>opevnění čel z lomového kamene</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"čela příčných propustků (pl. * tl.) "34*0,2 = 6,800 [A]</div> </div>	M3	6,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	2,160	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ VYKOPANÉ ZEMINY</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"stabilizační pás příčných propustků (š. * v. * dl. * počet) "0,3*0,8*3*3 = 2,160 [A]</p>				
25	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	6,450	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ VYKOPANÉ ZEMINY</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"základový pás příčných propustků (š. * v. * dl. * počet)+(pl. * dl.) "(0,5*1,0*3*2)+(1,15*3) = 6,450 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 Položka nezahrnuje: - x				
5 Komunikace						0,00
26	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	384,280	0,00	0,00
	Cenová soustava	Doplnění štěrkodrti pro vrstvu recyklace za studena ŠDA fr. 0/32 OTSKP 2024 "doplnění v místě sanací (š. * hl. * dl.) "1,3*0,2*(1478*0,5*2) = 384,280 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
27	567541	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM	M2	10 323,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí se dávkování asfaltové emulze navrhuje v rozmezí 2,0% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5% až 5,0% při splnění ČSN 73 6147 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ tl. min 200 mm. Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných i podélných sklonů a včetně rozfrézování. OTSKP 2024 "skladba A "10323 = 10 323,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	1 395,000	0,00	0,00
	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM				
29	Cenová soustava	krajnice z R-mat 40 RA 0/32 tl. 150 mm OTSKP 2024 "dle situace "1395 = 1 395,000 [A]	M2	9 942,000	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
30	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 560,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	0,4 kg/m2 OTSKP 2024 "skladba A - na ACP "9942 = 9 942,000 [A]				
31	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	M2	9 560,000	0,00	0,00
	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM				
31	Cenová soustava	ACO 11+ PmB 25/55-60 OTSKP 2024 "skladba A "9560 = 9 560,000 [A]	M3	99,420	0,00	0,00
	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.				
31	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	99,420	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32		<div>pokládka zároveň s podkladní vrstvou ACP</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"lokální vyrovnávky "9942*0,01 = 99,420 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- postřiky, nátěry</div> <div>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
	574E66	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</div> <div>ACP 16+, 50/70</div>	M2	9 942,000	0,00	0,00
		<div>Cenová soustava</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"skladba A "9942 = 9 942,000 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- postřiky, nátěry</div> <div>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
		<div>Specifikace</div>				
7 Přidružená stavební výroba						0,00
33	767973	<div>PACHOVÉ OHRADNÍKY</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>1478*2 = 2 956,000 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a aplikaci předepsané hmoty v předepsané výšce nad terénem</div> <div>- zřízení podpůrných konstrukcí</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M	2 956,000	0,00	0,00
		<div>Cenová soustava</div>				
		<div>Specifikace</div>				
8 Potrubí						0,00
34	89436	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 800MM</div> <div>Kompletní betonová monolitická šachta včetně rámu, mříží a pod.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poklapy 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 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 zemi 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 - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,008	0,00	0,00
	899524 Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 OTSKP 2024 "obetonování příčných propustků "4*0,1*2,52 = 1,008 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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, - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
36	917224 Cenová soustava	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"snížené obruby ve sjezdech "124 = 124,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	124,000	0,00	0,00
37	9183B2 Cenová soustava	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"příčný propustek km 23,863 "10,5 = 10,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podkladní vrstvy a obetonování 	M	10,500	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	9183E2	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	12,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"příčný propustek km 24,027 "12 = 12,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování				
39	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	7,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"řezaná spára "7 = 7,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x				
40	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	7,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"modifiovaná zálivka za horka "7 = 7,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil				
41	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,151	0,00	0,00
	Cenová soustava	ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
		OTSKP 2024				
		"čela stávajících příčných propustků "(7,61+8,17+8,00+3,39)*0,3 = 8,151 [A]				
	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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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)				
42	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	33,500	0,00	0,00
		ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 106]/[SO 106-01] - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	<p>"stávající propustek "(2*12)+9,5 = 33,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 106 - Silnice II/280 v úseku km 23,200 - 24,648**

Rozpočet: **[SO 106]/[SO 106-02] - Poplatky za odpady**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 106]/[SO 106-02] - Poplatky za odpady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106-02 Poplatky za odpady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	7 701,400	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "pol. 123738 "2217,0*2,0 = 4 434,000 [A] "pol. 12932 "2788,0*0,5*2,0 = 2 788,000 [B] "po. 132738 "239,7*2,0 = 479,400 [C] "Celkové množství "7701.400000 = 7 701,400 [D]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	36,793	0,00	0,00
	Cenová soustava	Nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci pro zpětné využití na stavbách. OTSKP 2024 "pol. 966158 "8,151*2,5 = 20,378 [A] "pol. 966358 "33,5*0,490 = 16,415 [B] "Celkové množství "36.793000 = 36,793 [C]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 125 - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)**

Rozpočet: **[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 125-01 Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	11315	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	4,050	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stávající sjezdy (pl. * tl.) "(14+13)*0,15 = 4,050 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	2,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stávající sjezdy (pl. * tl.) "(15+20)*0,08 = 2,800 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	25,780	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "plocha stávajících nezpevněných sjezdů (pl. * tl.) "77*0,15 = 11,550 [A] "stávající sjezdy z dlažby (pl. * tl.) "(15+20)*0,26 = 9,100 [B] "stávající sjezdy z betonu (pl. * tl.) "(14+13)*0,19 = 5,130 [C] "Celkové množství "25.780000 = 25,780 [D]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
4	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	8,550	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	132738	<p>"plocha pod nástupištními pochami (pl. * tl.) "(30+27)*0,15 = 8,550 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení na trvalou skládku <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"obruby (dl. * hl. * š.) "60*0,5*0,3 = 9,000 [A]</p> <p>"podélné propustky (pl. * dl.) "1,85*40 = 74,000 [B]</p> <p>"palisády (dl. * š. * hl.) "12*0,3*0,5 = 1,800 [C]</p> <p>"zajišťovací prahy propustku (š. * hl. * dl. * počet) "0,18*1*2*12 = 4,320 [D]</p> <p>"Celkové množství "89.120000 = 89,120 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	89,120	0,00	0,00
6	17110	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Nesoudržný, nenamrzavý materiál vhodný dle ČSN 73 6133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"násyp pro nástupištní zálivy (pl. * hl.) "(30+27)*0,35 = 19,950 [A]</p>	M3	19,950	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	97,670	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení na skládce</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"pol. 12110 "8,55 = 8,550 [B]</p> <p>"pol. 132738 "89,12 = 89,120 [C]</p> <p>"Celkové množství "97.670000 = 97,670 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkopísek 0/22 dle ČSN 73 1001	M3	74,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "obsyp propustků (pl. * dl.) "1.85*40 = 74,000 [A] 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.) Položka nezahrnuje: - x				
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	225,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "skladba D.1 "225 = 225,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
4 Vodorovné konstrukce0,00						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPL�의VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 C12/15n X0	M3	4,440	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "podklad pro čela propustků (š. * v. * počet * tl.) "1,85*2*12*0,1 = 4,440 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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, - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	8,880	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>opevnění čel z lomového kamene</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"čela propustků (š. * v. * počet * tl.) "1,85*2*12*0,2 = 8,880 [A]</p>				
12	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	4,320	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"zajišťovací práh podélných propustků (š. * v. * počet * tl.) "0,18*1*12*2 = 4,320 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 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 Položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace						0,00
13	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OTSKP 2024 "skladba D "27+30 = 57,000 [A]	M2	57,000	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: <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 Položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 				
14	56334 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/32 OTSKP 2024 "skladba D.1 "73 = 73,000 [A]	M2	73,000	0,00	0,00
	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

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	255,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"nezpevněné sjezdy "255 = 255,000 [A]				
		<i>Položka zahrnuje:</i>				
		- 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				
		<i>Položka nezahrnuje:</i>				
		- postřiky, nátěry				
16	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	118,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"skladba D.1 "73 = 73,000 [B]				
		"skladba D "25+20 = 45,000 [A]				
		"Celkové množství "118.000000 = 118,000 [C]				
		<i>Položka zahrnuje:</i>				
		- 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				
		<i>Položka nezahrnuje:</i>				
		- postřiky, nátěry				
		- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	582615	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	8,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"kontrastní pás nástupištní hrany "4+4 = 8,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,000	0,00	0,00
	58261B Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "signální pás nástupištní plochy "2+2 = 4,000 [A] Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
19	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	0,792	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"betonové palisády š. 0,11 m (š. * hl. * dl.) "0,11*0,60*12 = 0,792 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
20	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	60,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"chodníkové obruby "60 = 60,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
21	9183B3	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	40,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"podélné propustky pod sjezdy "40 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
22	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	39,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"stávající podélné propustky "39 = 39,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 125 - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 22,440 - 23,200 (Ledkov)**

Rozpočet: **[SO 125]/[SO 125-02] - Poplatky za odpady**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 125]/[SO 125-02] - Poplatky za odpady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 125-02 Poplatky za odpady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	246,900	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 132738 - zemina "89,12*2,0 = 178,240 [C]				
		"pol. 113328 - kamenivo "25,78*2,0 = 51,560 [A]				
		"pol. 12110 - zemina "8,55*2,0 = 17,100 [B]				
		"Celkové množství "246.900000 = 246,900 [D]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	32,725	0,00	0,00
	Cenová soustava	Nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci pro zpětné využití na stavbách. OTSKP 2024				
		"pol. 11315 "4,05*2,5 = 10,125 [A]				
		"pol. 966346 "39*0,40 = 15,600 [D]				
		"pol. 11318 "2,8*2,5 = 7,000 [B]				
		"Celkové množství "32.725000 = 32,725 [C]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**Objekt: **SO 126 - Vyvolané úpravy MK. ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648**Rozpočet: **[SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648**Objednatel: **Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 126-01 Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	40,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"plocha stávajících nezpevněných sjezdů (pl. * tl.) "272*0,15 = 40,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	251,570	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"podélné propustky (pl. * dl.) "1,85*124 = 229,400 [B] "zajišťovací prahy propustku (š. * hl. * dl. * počet) "0,18*1*2*12 = 4,320 [D] "obruby (dl. * hl. * š.) "119*0,5*0.3 = 17,850 [A] "Celkové množství "251.570000 = 251,570 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	251,570	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení na skládce</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"pol. 132738 "251,57 = 251,570 [A]</p>				
4	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	229,400	0,00	0,00
		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<div>Cenová soustava</div> <div>Specifikace</div>	<div>Štěrkopísek 0/22 dle ČSN 73 1001</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"obsyp podélných propustků (pl. * dl.) "1.85*124 = 229,400 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div> <div>Způsob měření:</div> <div>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
4 Vodorovné konstrukce						0,00
5	<div>451312</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div>C12/15n X0</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"podklad pro čela podélných propustků (š. * v. * počet * tl.) "1,85*2*12*0,1 = 4,440 [A]</div>	M3	4,440	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		<p><i>Položka zahrnuje:</i></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,- 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- x	M3	8,880	0,00	0,00
	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC				
	Cenová soustava	opevnění čel z lomového kamene OTSKP 2024 "čela podélných propustků (š. * v. * počet * tl.) "1,85*2*12*0,2 = 8,880 [A]				
7		<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,320	0,00	0,00
	467315	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37				
	Cenová soustava	ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ VYKOPANÉ ZEMINY. OTSKP 2024 "zajišťovací práh podélných propustků (š. * v. * počet * tl.) "0,18*1*12*2 = 4,320 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 Položka nezahrnuje: - x				
5 Komunikace						0,00
8	56363 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM OTSKP 2024 "nezpevněné sjezdy "272 = 272,000 [A] Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	272,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 126]/[SO 126-01] - Vyvolané úpravy MK, ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
9	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	119,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "chodníkové obruby "119 = 119,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
10	9183B3	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	124,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "podélné propustky pod sjezdy "124 = 124,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
11	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	118,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "stávající podélné propustky "118 = 118,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 126 - Vyvolané úpravy MK. ÚK a sjezdů km 23,200 - 24,648**

Rozpočet: **[SO 126]/[SO 126-02] - Poplatky za odpady**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 126]/[SO 126-02] - Poplatky za odpady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 126-02 Poplatky za odpady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	584,740	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 132738 - zemina "251,57*2,0 = 503,140 [C]				
		"pol. 113328 - kamenivo "40,8*2,0 = 81,600 [A]				
		"Celkové množství "584.740000 = 584,740 [B]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	47,200	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 966346 "118*0,40 = 47,200 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 191 - Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648**

Rozpočet: **[SO 191] - Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191] - Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 191 Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648						0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
1	91228.a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	208,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	směrové sloupky - oranžové+bílé				
		OTSKP 2024				
		"přímý úsek ... 50m "(11+28+39+53+73+121+116+395+90+23+81+102+128+101+93)/50 = 29,080 [A]				
		"R do 50 m ... 5m "55/5 = 11,000 [B]				
		"R 50-250 ... 10m "(46+83+108+95+102+150)/10 = 58,400 [C]				
		"R 250-450 ... 20m "(99+23)/20 = 6,100 [D]				
		"Mezisoučet "104.000000 = 104,000 [E]				
		"Celkem "E*2 = 208,000 [F]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
2	91228.b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Z11g - červené				
		OTSKP 2024				
		4*2 = 8,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
3	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	3,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"Délka svodidel "119 = 119,000 [A]				
		"Průměrná vzdálenost dle parametrů oblouků a trasy "50 = 50,000 [B]				
		"Celkový počet "a/b = 2,380 [C]				
		"Zaokrouhleno "3 = 3,000 [D]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
4	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	demontáž, odvoz a složení na skládku				
		OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 191] - Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	"IS3c, 3xIZ4a, 3xIZ4b, 2xP2+E2b, IS3b+IS3c, 2xA32+P6, 2xA2b, 2xIJ4b, 2xA14, 2xZ3 "25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	25,000	0,00	0,00
	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ				
6	Cenová soustava	OTSKP 2024 "IS3c, 3xIZ4a, 3xIZ4b, 2xP2+E2b, IS3b+IS3c, 2xA32+P6, 2xA2b, 2xIJ4b, 2xA14, 2xZ3 "25 = 25,000 [A]	KUS	20,000	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
7	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ demontáž, odvoz a složení na skládku	KUS	20,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stávající SDZ "20 = 20,000 [A]				
8	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	20,000	0,00	0,00
	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ				
9	Cenová soustava	OTSKP 2024 "pro SDZ "20 = 20,000 [A]	M2	1 196,150	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>				
10	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 196,150	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "V1a (0,125) "0,125*935 = 116,875 [A] "V2a (3,0/1,5/0,125) "0,125*1152*(2/3) = 96,000 [B] "V4 (0,25) "0,25*3853 = 963,250 [D] "V4 (1,5/1,5/0,25) "0,25*0,5*41 = 5,125 [E] "V11a "(35,6*2*0,125)+(2*6*0,5) = 14,900 [C] "Celkové množství "1196.150000 = 1 196,150 [F] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>				
11	Specifikace	<i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	1 196,150	0,00	0,00
	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA				
12	Cenová soustava	OTSKP 2024	M2	1 196,150	0,00	0,00
	Specifikace	<i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191] - Trvalé dopravní značení km 22,440 - 24,648

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"V1a (0,125) "0,125*935 = 116,875 [A] "V2a (3,0/1,5/0,125) "0,125*1152*(2/3) = 96,000 [B] "V4 (0,25) "0,25*3853 = 963,250 [D] "V4 (1,5/1,5/0,25) "0,25*0,5*41 = 5,125 [E] "V11a "(35,6*2*0,125)+(2*6*0,5) = 14,900 [C] "Celkové množství "1196.150000 = 1 196,150 [F] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 301 - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859**

Rozpočet: **[SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-01 Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	113298	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	105,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stávající svah hráze "350*0,3 = 105,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění podkladu - veškerou manipulaci s vybouraným materiálem vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	42,750	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 285*0,15 = 42,750 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
3	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	341,600	0,00	0,00
	Cenová soustava	zemní práce pro záhozovou patku OTSKP 2024 (2,4+0,65)*112 = 341,600 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	<div>12573</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"opětovné použití ornice "42,75 = 42,750 [A]</div>	M3	42,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	384,350	0,00	0,00
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"pol. 12110 "42,75 = 42,750 [A]</p> <p>"pol. 123738 "341,6 = 341,600 [B]</p> <p>"Celkové množství "384.350000 = 384,350 [C]</p>				
6	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	42,750	0,00	0,00
	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		včetně získání materiálu k ohumusování				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		42,75 = 42,750 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
8	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	285,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		285 = 285,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	285,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		285 = 285,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovaném volném terénu Položka nezahrnuje: - x				
4 Vodorovné konstrukce						0,00
9	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	257,600	0,00	0,00
		Zához z lomového kamene 200-500 kg s proštěrkováním a urovnáním lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"zpevnění hráze "2,3*112 = 257,600 [A]				
10		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 Položka nezahrnuje: - x				
	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	69,440	0,00	0,00
		Kamenná rovnanina z lomového kamene 100 kg do cem. malty tl. 50 mm s vyspárováním				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"zpevnění hráze "0,62*112 = 69,440 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301]/[SO 301-01] - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						0,00
11	56342	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	246,400	0,00	0,00
	Cenová soustava	podkladní vrstva pro dlažbu z lomového kamene OTSKP 2024 2,2*112 = 246,400 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 301 - Zpevnění hráze v km 22,798 - 22,859**

Rozpočet: **[SO 301]/[SO 301-02] - Poplatky za odpady**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 301]/[SO 301-02] - Poplatky za odpady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-02 Poplatky za odpady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	683,200	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 123738 "341,60*2,0 = 683,200 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	210,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"pol. 113298 "105*2,0 = 210,000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33181e - II/280 Libáň - Kopidlno - II. etapa, 1. část_neoceněný**

Objekt: **SO 901 - Dopravně - inženýrská opatření**

Rozpočet: **[SO 901] - Dopravně - inženýrská opatření**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 901] - Dopravně - inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 901 Dopravně - inženýrská opatření						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02720.A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěši) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájездů, apod. Trasy pro pěši v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby.	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "celková opatření "1 = 1,000 [A]				
2	02720.B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY vypracování dokumentace pro stanovení přechodné úpravy včetně projednání	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x				
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
3	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	51,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "stavba "2 = 2,000 [A] "objízdné trasy "49 = 49,000 [B] "Celkové množství "51.000000 = 51,000 [C] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
4	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	51,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 51,000000 "(914132)" = 51,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 901] - Dopravně - inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		Nájemné na celou dobu stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
	914412	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	14,000	0,00	0,00
7		Nájemné na celou dobu stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"stavba "2 = 2,000 [A]				
		"objízdne trasy "12 = 12,000 [B]				
8		"Celkové množství "14.000000 = 14,000 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	914413	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	14,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
9		14,000000 "(914412)" = 14,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	914419	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	Nájemné na celou dobu stavby.				
10		OTSKP 2024				
		1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	0,00	0,00
		Nájemné na celou dobu stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		1 = 1,000 [A]				
	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				
	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00
		Nájemné na celou dobu stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		2,000000 "(916322)" = 2,000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Dopravně - inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Nájemné na celou dobu stavby. Cenová soustava OTSKP 2024 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
12	916722	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Cenová soustava OTSKP 2024 43 = 43,000 [A] 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	43,000	0,00	0,00
13	916723	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ Cenová soustava OTSKP 2024 43 = 43,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	43,000	0,00	0,00
14	916729	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ Nájemné na celou dobu stavby. Cenová soustava OTSKP 2024 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
15	916732	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM Cenová soustava OTSKP 2024 "SDZ "51,000000 "(914132)" = 51,000 [A] "IP "14,000000 "(914412)"*2 = 28,000 [B] "Z2 "2,000000 "(916322)"*2 = 4,000 [C] "Mezisoučet "83.000000 = 83,000 [D] 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	83,000	0,00	0,00
16	916733	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Cenová soustava OTSKP 2024	KUS	83,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Dopravně - inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17		"SDZ "51,000000 "(914132)" = 51,000 [A] "IP "14,000000 "(914412)"*2 = 28,000 [B] "Z2 "2,000000 "(916322)"*2 = 4,000 [C] "Mezisoučet "83.000000 = 83,000 [D]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
	916739	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ Nájemné na celou dobu stavby.	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				