



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 000] - VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 000] - VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Celá stavba vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. celkem včetně geodetického sledování konstrukcí v průběhu výstavby a po dokončení stavby dle TZ cena za zaměření skutečného provedení díla výškopisné i polohopisné ke kolaudaci stavby. celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů Délka stavby m,vč. SO 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
2	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Celá stavba Pevná cena. Cenová soustava 2024_OTSKP " Ostatní požadavky - geometrický oddělovací plán dle požadavku objednatele po dokončení stavby. Plán bude odpovídat záborovému elaborátu stavby dle dokumentace DSP. Práce dle SOD" 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	SOUB OR	1,000	-----	-----
	Specifikace					
3	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 000] - VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele IROP, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP 2=2,000 [A]				
		Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
	Specifikace	- veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	-----	-----
		Celá stavba Pevná cena.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Zařízení staveniště – zřízení, provoz, demontáž úhrnná částka na položku musí pokrývat všechna potřebná zařízení staveniště po celou dobu výstavby. Zahrnuje náklady na veškeré zařízení staveniště vč. jeho zřízení, provoz a odstranění či jakékoliv potřebné přemísťování v rozsahu stavby, etap nebo ve fázích výstavby, do doby úplného dokončení a předání stavby objednateli. Komplet - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce komplet včetně oplocení a zajištění - komplet na uvedenou akci poro všechny objekty po celou dobu výstavby.				
		1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
5	03101	PAMĚTNÍ DESKA	KUS	1,000	-----	-----
		Osazení na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele. Pevná cena				
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 11332 - (198+429,266)*2,0=1 254,532 [A] celkem položka - 12273 - 96*2,0=192,000 [B] celkem položka - 12373 - (5849+540,6)*2,0=12 779,200 [C] celkem položka - 13173 - (49,5-49,5)*2,0=0,000 [D] (zemina použita pro pol. č. 17411) celkem položka - 13273 - 13=13,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=14 238,732 [F] Celkem 14238,732 = 14 238,732 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.	T	14 238,732	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP	T	1 678,373	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3		<p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci.</p> <p>celkem položka - 11316 - 1,9*2,775=5,273 [A]</p> <p>celkem položka - 11318 - 8,84*2,0=17,680 [C]</p> <p>celkem položka - 11334 - 70*2,3=161,000 [D]</p> <p>celkem položka - 11337 - 70*2,6=182,000 [E]</p> <p>celkem položka - 11351 - 0,05*6*2,0=0,600 [F]</p> <p>celkem položka - 11352 - 0,11*593*2,0=130,460 [G]</p> <p>celkem položka - 96613 - 50*2,6=130,000 [H]</p> <p>celkem položka - 96614 - 27,4*1,8=49,320 [I]</p> <p>celkem položka - 96615 - 50*2,5=125,000 [J]</p> <p>celkem položka - 96616 - (6,25+215)*2,5=553,125 [K]</p> <p>celkem položka - 96616.a - 10,5*2,5=26,250 [L]</p> <p>celkem položka - 96625 - 50*2,3=115,000 [M]</p> <p>celkem položka - 96626 - 50*2,5=125,000 [N]</p> <p>celkem položka - 96687 - 11*2,3*1,3=32,890 [O]</p> <p>celkem položka - 915402 - 123,875*0,08*2,5=24,775 [Q]</p> <p>Celkem: A+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+Q=1 678,373 [R]</p> <p>Celkem 1678,373 = 1 678,373</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
	015130.a	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU</p> <p>„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci.</p> <p>celkem položka 11313 - (21,2+299,356)*2,4=769,334 [A]</p> <p>celkem položka 11333 - 406,4*2,4=975,360 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 744,694 [C]</p> <p>Celkem 1744,694 = 1 744,694</p>	T	1 744,694	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	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.	KPL	1,000	-----	-----
	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ				
5	Cenová soustava	Pevná cena 2024_OTSKP Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí stávající dle citace v technické zprávě 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU				
6	Cenová soustava	Pevná cena 2024_OTSKP Práce diagnostické před realizací demoličních/bouracích prací v rámci tohoto SO 020 zejména v oblasti výskytu zbylých konstrukcí bývalé továrny. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro dokumentaci a sestrojení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				
	Cenová soustava	Zaměření aktuálního stávajícího stavu, jako podklad pro RDS vjezdové brány a zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Pevná cena				
8	Cenová soustava	2024_OTSKP Celkem vypracování Mostního listu k provizorní lávce dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list provizorního mostního objektu, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele k mostnímu provizoriu. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Provizorní lávka. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02943	<i>Specifikace</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Pevná cena				
9	Cenová soustava	2024_OTSKP dokumentace bude požadovaná objednatelem tiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu, projednání a odsouhlasení, Objednatel, AD, TDI, a dotčené orgány. Celkem rozsah a počet dle SOD a ZOP. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení a stanovení na DIO Provizorní lávka, vjezdová brána a zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02946	<i>Specifikace</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Pasportizace všech nemovitostí v zájmovém území objektu SO 020 před zahájením a po dokončení prací - odvodnění, vodní tok, limnigrafická stanice, přilehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Zdokumentování stávajícího stavu, dokumentace po dokončení stavby a vyhodnocení. kompletní práce včetně projednání. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených zbylých konstrukcí továrny i ostatních. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD Celkem rozsah a počet dle SOD Celá stavba Pevná cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
11	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY					
	Cenová soustava	2024_OTSKP Práce geotechnika na stavbě při zakládání provizorní lávky a při realizaci zajištění výkopu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Celá stavba Pevná cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace 02953 Cenová soustava	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>Pevná cena</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem 1.HMP a pravidelné prohlídky v denním, týdenním a měsíčním, dvoutříměsíčním sledu dle požadavku dokumentace DSP+PDPS a TP provizorní konstrukce lávky a TeP dodavatele - soubor celkem. Prohlídky prováděné oprávněnou a schálenou osobou objednatelem akce. Prohlídky a soubor po celou dobu využití a provozování provizorní lávky.</p> <p>Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě</p> <p>Celkem rozsah a počet dle SOD a ZOP</p> <p>Celá stavba</p> <p>Pevná cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje :</i></p> <p>- úkony dle ČSN 73 6221</p> <p>- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou</p> <p>- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 PŘELOŽKA SILNICE II/305						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	3 954,425	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP pol.č. 17110 - hutněný násyp komunikace 2748,55=2 748,550 [A] pol.č. 17130 - aktivní zóna 2216*0,5=1 108,000 [B] pol.č. 17310 (46+7,5+9+23+28+48+10+46)*0,45=97,875 [C] Celkem: A+B+C=3 954,425 [D] Celkem 3954,425 = 3 954,425				
2	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	3 156,220	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
	Cenová soustava	2024_OTSKP „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - 1488,50*2,0=2 977,000 [A] celkem položka - 13273 - 17,67*2,0=35,340 [B] celkem položka - 13373 - 2,40*2,0=4,800 [C] celkem položka - 21263 - 0,3*91*2,0=54,600 [E] celkem položka - 461314 - 0,4*0,6*(47+10+23+29+9+7+16+35)*2,0=84,480 [F] Celkem: A+B+C+E+F=3 156,220 [D] Celkem 3156,22 = 3 156,220				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	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.	KPL	1,000	-----	-----
	02730 Cenová soustava	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 101 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 512,70 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
4	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
	02940 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 512,70 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), Délka SO 512,70 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
7	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace SO 101 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02950	Specifikace - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Pasportizace v zájmovém území SO 101 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 512,70 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [CZV-NV]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	214,380	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP pol. 17110 hutněný násyp komunikace (((295+227)/2)*0,80)-(226*0,5)=95,800 [A] pol. 17130 - aktivní zóna 226*0,5=113,000 [B] pol. č. 17310 5,58=5,580 [C] Celkem: A+B+C=214,380 [D] Celkem 214,38 = 214,380				
2	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI	T	318,040	-----	-----
	Cenová soustava	„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - 147,50*2,0=295,000 [A] celkem položka - 461314 - rýha pro stabilizační prahy 400/600 - 0,4*0,6* (21+27)*2,0=23,040 [B] Celkem: A+B=318,040 [C] Celkem 318,04 = 318,040				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) 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.				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>Položka pro celý objekt SO 102 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 24,20 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02940 Cenová soustava	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 24,20 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby).</p> <p>Délka SO 24,20 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace SO 102 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 24,20 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
7	Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	-----	-----
	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Pasportizace v zájmovém území SO 102 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 24,20 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	143,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP pol.č. 17110 hutněný násyp komunikace $((0+0,65)/2)*20+((0,65+2,0)/2)*20+((2,0+7,5)/2)*20+7,5*2,0=143,000$ [A] Celkem: A=143,000 [B] Celkem 143 = 143,000				
2	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	367,600	-----	-----
	Cenová soustava	„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - $171,50*2,0=343,000$ [A] celkem položka - 461314 - $12,30*2,0=24,600$ [B] Celkem: A+B=367,600 [C] Celkem 367,6 = 367,600				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) 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.				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>Položka pro celý objekt SO 103 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 212 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02940 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD.</p> <p>Délka SO 212 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02946	<p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby).</p> <p>Délka SO 212 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>Fotodokumentace SO 103 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 212 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104 PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	1 544,450	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem pro položku - 17110 - 1544,45=1 544,450 [A]				
		Celkem: A=1 544,450 [B]				
		Celkem 1544,45 = 1 544,450				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
2	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 509,032	-----	-----
		„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci.				
		celkem položka - 12373 - 668,30*2=1 336,600 [A]				
		celkem položka - 13273 - 43,52*2=87,040 [B]				
		stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - (0,4*0,6* (48+14+8+31+20+8+5+10))*2=69,120 [D]				
		podélné prahy schodiště 400/600 - (0,4*0,6*5,5*2+0,4*0,6*6,2*2)*2=11,232 [E]				
		příčné prahy schodiště 450/700 - (0,45*0,7* 2,0*4)*2=5,040 [F]				
		Celkem: A+B+D+E+F=1 509,032 [G]				
		Celkem 1509,032 = 1 509,032				
		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				
	Specifikace	3. Způsob měření:				
		Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>Položka pro celý objekt SO 104 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 253,88 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02940 Cenová soustava	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD.</p> <p>Délka SO 253,88 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby).</p> <p>Délka SO 253,88 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. Cenová soustava 2024_OTSKP Fotodokumentace SO 104 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 253,88 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
7	Specifikace	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Cenová soustava 2024_OTSKP Pasportizace v zájmovém území SO 104 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přílehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 253,88 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	737,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP pol. 17130 - aktivní zóna 238*0,5=119,000 [B] pol. 17110 - hutněný násyp komunikace (((477+210)/2)*1,80)=618,300 [C] Celkem: B+C=737,300 [D] Celkem 737,3 = 737,300				
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI	T	501,960	-----	-----
	Cenová soustava	„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - 238,50*2,0=477,000 [A] celkem položka - 461314 - rýha pro stabilizační prahy 400/600 - 0,4*0,6* (26+26)*2,0=24,960 [B] Celkem: A+B=501,960 [C] Celkem 501,96 = 501,960				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) 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.				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>Položka pro celý objekt SO 105 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 36,20 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02940	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.</p>				
5	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 36,20 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02943	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p>				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 36,20 m. 4x tištěné paré + 1x CD. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace SO 105 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 36,20 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - 28,50*2,0=57,000 [A] celkem položka - 431314 - 4,08*2,0=8,160 [B] Celkem: A+B=65,160 [C] Celkem 65,16 = 65,160 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.	T	65,160	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Cenová soustava 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 106 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 8,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Cenová soustava 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace 02943 Cenová soustava	<p>Dokumentace bude požadovaná objednatelem tiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 8,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná objednatelem tiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby).</p> <p>Délka SO 8,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
5	Specifikace 02946 Cenová soustava	<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none">- 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby- 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě- Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. <p>2024_OTSKP</p> <p>Fotodokumentace SO 106 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 8,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 107 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 - 95*2,0=190,000 [A] celkem položka - 13273 - 8,4*2,0=16,800 [B] celkem položka - 461314 - 4,08*2,0=8,160 [D] Celkem: A+B+D=214,960 [C] Celkem 214,96 = 214,960 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.	T	214,960	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Cenová soustava 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 107 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 20,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Cenová soustava 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 20,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 20,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02946 Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Fotodokumentace SO 107 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 20,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 				

SOUPIS PRACÍStavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 108 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 12273 -92,50*2,0=185,000 [A] celkem za položku - 461314 - 7,68*2,0=15,360 [B] Celkem: A+B=200,360 [C] Celkem 200,36 = 200,360 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.	T	200,360	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Cenová soustava 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 108 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 18,2 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Cenová soustava 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace 02943	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 18,2 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadávatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP				
5	Specifikace 02946	Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), včetně včetně plánu údržby mostu Délka SO 18,2 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Fotodokumentace SO 108 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 18,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 109 OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 13273 - 264*2,0=528,000 [A] celkem položka - 13373 - 32,468*2,0=64,936 [B] Celkem: A+B=592,936 [C] Celkem 592,936 = 592,936 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.	T	592,936	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 109 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 197,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 197,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 197,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02946 Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02950	<p>Fotodokumentace SO 109 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 197,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p>položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Pasportizace v zájmovém území SO 109 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 197,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
7	113764	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>„Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem napojení na stávající stav - 8+5+4=17,000 [A]</p> <p>Celkem: A=17,000 [B] Celkem 17 = 17,000</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	17,000	-----	-----
8	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p>	M3	264,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9		vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 rýha pro tratívod - 1*1,2*220=264,000 [A] Celkem: A=264,000 [B] Celkem 264 = 264,000 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	Specifikace					
	13373	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 revizní šachta - 2,5*2,5*2,0=12,500 [A] uliční vpusti - 1,6*1,6*1,30*6=19,968 [B] Celkem: A+B=32,468 [C] Celkem 32,468 = 32,468	M3	32,468	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[ISO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	296,500	-----	-----
	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP celkem položka - 13273 - 264=264,000 [A] celkem položka - 13373 - 32,50=32,500 [B] Celkem: A+B=296,500 [C] Celkem 296,5 = 296,500				
11	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	275,300	-----	-----
	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>vsakovací trativod 0,85*1,2*220=224,400 [A]</p> <p>revizní šachta 2,5*2,5*2,0=12,500 [B]</p> <p>uliční vpusti 2,0*2,0*1,6*6=38,400 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=275,300 [D]</p> <p>Celkem 275,3 = 275,300</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	Specifikace					
2 Základy -----						
12	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 078,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- geotextilie pro vsakovací trativod - (1,2*2+1+1,5)*220=1 078,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1 078,000 [B]</p> <p>Celkem 1078 = 1 078,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce -----						
13	45157 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP tl. 150 mm pod vsakovací trativod 1,2*220*0,15=39,600 [A] Celkem: A=39,600 [B] Celkem 39,6 = 39,600	M3	39,600	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
5 Komunikace -----						
14	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2024_OTSKP ŠD fr. 0-63 - dvě vrstvy kolem vpustí - 2,0*2,0*6*2=48,000 [A] kolem rš - 3,0*3,0*2=18,000 [B] nad vsakovacím trativodem - 220*1,5*2=660,000 [C] Celkem: A+B+C=726,000 [D] Celkem 726 = 726,000	M2	726,000	-----	-----
	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				
15	572213 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP mezi ACO a ACL - 0,3 kg/m2 - 1780=1 780,000 [A] mezi ACL a odfrézovaný povrch - 0,4 kg/m2 - 1780=1 780,000 [B] opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 0,4 kg/m2 - 1620*0,15=243,000 [C] Celkem: A+B+C=3 803,000 [D] Celkem 3803 = 3 803,000	M2	3 803,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	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	243,000	-----	-----
	57475 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 2024_OTSKP VÝZTUŽNÁ GEOMŘÍŽ ZE SKEL. VLÁKEN POTAŽENÝCH ELASTOMEREM S PEVNOSTÍ 100 kN/m opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 1620*0,15=243,000 [A] Celkem: A=243,000 [B] Celkem 243 = 243,000				
17	Specifikace	- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 780,000	-----	-----
	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP ACO 11+ TL. 40 mm - 1620+160=1 780,000 [A] Celkem: A=1 780,000 [B] Celkem 1780 = 1 780,000				
18	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.	M2	1 780,000	-----	-----
	574C56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 2024_OTSKP ACL 16+ TL. 60 mm - 1620+160=1 780,000 [A] Celkem: A=1 780,000 [B] Celkem 1780 = 1 780,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. 	M2	243,000	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM 2024_OTSKP ACP 22+ TL. 60 mm - opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 1620*0,15=243,000 [A] Celkem: A=243,000 [B] Celkem 243 = 243,000				
20	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. 	M2	253,000	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM 2024_OTSKP ACP 22+ TL. 90 mm - nad vsakovacím tatívodem - 220*1,0=220,000 [B] kolem vpustí - 2,0*2,0*6=24,000 [C] kolem rš - 3,0*3,0=9,000 [D] Celkem: B+C+D=253,000 [E] Celkem 253 = 253,000				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	7,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		RIGOL ZE ŽULOVÝCH KOSTEK - 15*0,5=7,500 [A]				
		Celkem: A=7,500 [B]				
		Celkem 7,5 = 7,500				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
22	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	193,550	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		PŘEDDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU - REZERVA - VÝMĚNA ROZBITÝCH DLAŽDIC - PŘEDPOKALD 15% Z CELKOVÉ PLOCHY PRO PŘEDDLÁŽDĚNÍ				
		DO LOŽE ZE ŠTĚRKOPÍSKU FR. 4 - 8 MM TL. 40 MM				
		357*0,15+140=193,550 [A]				
		Celkem: A=193,550 [B]				
		Celkem 193,55 = 193,550				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
23	587206	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	357,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>předláždění krytu chodníku 357*1,0=357,000 [A]</p> <p>Celkem: A=357,000 [B]</p> <p>Celkem 357 = 357,000</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>				
8 Potrubí -----						
24	875342 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>vsakovací trativod - CELOPERFOROVANÁ TROUBA PE-HD SN8 174+7,5+7,5+31=220,000 [A]</p> <p>Celkem: A=220,000 [B]</p> <p>Celkem 220 = 220,000</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p> <p>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</p> <p>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</p> <p>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</p> <p>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</p> <p>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</p> <p>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p> <p>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</p>	M	220,000	-----	-----
25	894458 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 ks=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	89712	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, 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 - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>6 ks=6,000 [A]</p> <p>Celkem: A=6,000 [B]</p> <p>Celkem 6 = 6,000</p>				
27	89921	<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 zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	89923	<p>poklop šachty kanalizace - 1 ks=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p> <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>šoupata vodovodu - 6 ks=6,000 [A]</p> <p>Celkem: A=6,000 [B]</p> <p>Celkem 6 = 6,000</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 109] - OŽK V OBCI ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
29	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	89,250	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP BETONOVÉ VODÍCI PROUŽKY 100/25/15 - (184+93+80)*0,25=89,250 [A] Celkem: A=89,250 [B] Celkem 89,25 = 89,250				
	Specifikace	zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
30	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	357,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 100/25/15 - 184+93+80=357,000 [A] Celkem: A=357,000 [B] Celkem 357 = 357,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem napojení na stávající stav - 8+5+4=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B] Celkem 17 = 17,000				
	Specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
32	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,007	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem napojení na stávající stav - (8+5+4)*0,01*0,04=0,007 [A] Celkem: A=0,007 [B] Celkem 0,007 = 0,007				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil				

SOUPIS PRACÍStavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 109.1 Protipovodňová ochrana						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP cellkem za položku 11332 - 7,5*2,0=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B] Celkem 15 = 15,000 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.	T	15,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	02948	PASPORTIZACE STAVU OBJÍZDNÝCH TRAS před stavbou, po stavbě, vyhodnocení ve dvou vyhotoveních + CD délka obj. tras 20 km	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
2	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE „Zařízení předběžné výstrahy uvádějící provozní informace“, cedula bude umístěna před zahájením stavebních prací v dostatečné vzdálenosti před začátkem a za koncem úseku (cca. 600 m mimo obec, cca. 100 m v obci)	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti - nájemné				
1 Zemní práce						
3	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézink zůstává zhotoviteli „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“	M3	630,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP výprava objízdné trasy dl 18 km prům. Š. 7 m, předpoklad 5% z plochy objízdné trasy - 18000*7*0,05*0,1=630,000 [A] Celkem: A=630,000 [B] Celkem 630 = 630,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[ISO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5 Komunikace -----						
4	577212 Cenová soustava	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP výprava objízdne trasy dl 18 km prům. Š. 7 m, předpoklad 5 % z plochy objízdne trasy - plochy pro výpravy budou upřesněny pochůzkou - 18000*7*0,05*2=12 600,000 [A] Celkem: A=12 600,000 [B] Celkem 12600 = 12 600,000 - 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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výpravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	12 600,000	-----	-----
5	5774AE Cenová soustava	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S 2024_OTSKP výprava objízdne trasy dl 18 km prům. Š. 7 m , předpoklad 5 % z plochy objízdne trasy - plochy pro výpravy budou upřesněny pochůzkou ACO 11S tl. 40 mm - 18000*7*0,05*0,04=252,000 [A] Celkem: A=252,000 [B] Celkem 252 = 252,000 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	252,000	-----	-----
6	5774CG Cenová soustava	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+ 2024_OTSKP	M3	378,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>výsrava objízdne trasy dl 18 km prům. Š. 7 m , předpoklad 5 % z plochy objízdne trasy - plochy pro výsrapy budou upřesněny pochůzkou ACL 16S tl. 60 mm - 18000*7*0,05*0,06=378,000 [A]</p> <p>Celkem: A=378,000 [B] Celkem 378 = 378,000</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výsrapu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 MOST PŘES ORLICI						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 1849,79*2.0 t/m3=3 699,580 [A] celkem položka 264342 - 354,623*2.0 t/m3 *3,1415*0,51^2=579,528 [C] celkem odpočet položky 17411 - 661,20*(-1)*2.0 t/m3=-1 322,400 [D] celkem za položku 462 211 - 67,2*2,0=134,400 [E] celkem za položku 462 314 - 71,932*2,0=143,864 [F] Celkem: A+C+D+E+F=3 234,972 [G] Celkem 3234,972 = 3 234,972 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.	T	3 234,972	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
2	015111.b	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDATĚŽITELNOSTI 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem případný sediment a zemina z vodního toku s rozbořem zeminy dle položky 02950b celkem položka - 12473 - 136,92*2.0 t/m3=273,840 [B] celkem položka - 12960 - 54,90*2.0 t/m3=109,800 [A] Celkem: B+A=383,640 [C] Celkem 383,64 = 383,640	T	383,640	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02730 Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 201</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
4	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
	02861 Cenová soustava	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace 02940 Cenová soustava	<p>Měření bludných proudů podle MP-DEM (Dokumentace elektrických a geofyzikálních měření betonových mostních objektů a ostatních betonových konstrukcí pozemních komunikací, metodický pokyn MD ČR čj. - metodika měření vlivu bludných proudů).</p> <p>Zahrnuje požadovaná měření během stavby a po dokončení stavby dle TZ - kapitola 4.12. dle TP 124.</p> <p>Zahrnuje vypracování plánu měření před zahájením stavby, vyhotovování protokolů z kontrolních měření a vyhotovení závěrečné zprávy DEMZ včetně závěrečného vyhodnocení a pasportu postu dle MP DEM a TP 124.</p> <p>Dokumenty budou projednány, odsouhlaseny a odevzdány v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD.</p> <p>Položka nezahrnuje vývody pro měření bludných proudů (vykázány v samostatné položce rámci spodní stavby a n.k.), vodivé propojení výztuže (součástí jednotlivých položek výztuže) a další konstrukční opatření jednotlivých konstrukcí (vždy součástí dané položky).</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě.</p> <p>Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD.</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
6	Specifikace 029412 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</p> <p>2024_OTSKP</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	02943	<p>Celkem vypracování Mostního listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list objektu ev. č. xxx-xxx, vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele.</p> <p>Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD.</p> <p>Cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), včetně včetně plánu údržby mostu. Součástí RDS bude i statický výpočet zatížitelnosti mostu.</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>4x tištěné paré + 1x CD.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				
8	02946	<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none">- 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby- 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě- Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.	KPL	1,000	-----	-----
		<p>2024_OTSKP</p> <p>Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 71,6 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	02950 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP Práce geotechnika na stavbě při realizaci zajištění výkopu a založení mostu. Vyhodnocení souladu základových poměrů s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Délka SO 71,6 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
10	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02950.a Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP Pasportizace v zájmovém území SO 201 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 71,6 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
11	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02950.b Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	02953	<p>Laboratorní zkouška dle požadavku ŽP Měú na rozbor sedimentu dle vyhlášky MŽP č 381 / 2001 Sb přílohy č. 9 zákona o odpadech. Na základě této zkoušky bude podán doklad o uložení výkoů sedimentu toku na řízenou skládku s poplatkem. Délka SO 71,6 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem vypracování 1. HMP listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Vypracování hlavní mostní prohlídka v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222 vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 71,6 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu 	KUS	1,000	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p> <p>Cenová soustava</p> <p><i>Specifikace</i></p>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 2,0*514,27=1 028,540 [A] celkem položka 264341 - 2,0*3,1415*0,52*0,52*(6*8,0+6*12,0)=203,871 [C] celkem odpočet položky 17411 - (-1)*2,0*7,51=-15,020 [D] celkem položka 463314 - 24,091*2,0=48,182 [E] Celkem: A+C+D+E=1 265,573 [F] Celkem 1265,573 = 1 265,573 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.	T	1 265,573	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 202 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 32,2 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
3	02861	PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace 02940 Cenová soustava	<p>Měření bludných proudů podle MP-DEM (Dokumentace elektrických a geofyzikálních měření betonových mostních objektů a ostatních betonových konstrukcí pozemních komunikací, metodický pokyn MD ČR čj. - metodika měření vlivu bludných proudů).</p> <p>Zahrnuje požadovaná měření během stavby a po dokončení stavby dle TZ - kapitola 4.12. dle TP 124.</p> <p>Zahrnuje vypracování plánu měření před zahájením stavby, vyhotovování protokolů z kontrolních měření a vyhotovení závěrečné zprávy DEMZ včetně závěrečného vyhodnocení a pasportu postu dle MP DEM a TP 124.</p> <p>Dokumenty budou projednány, odsouhlaseny a odevzdány v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD.</p> <p>Položka nezahrnuje vývody pro měření bludných proudů (vykázány v samostatné položce rámci spodní stavby a n.k.), vodivé propojení výztuže (součástí jednotlivých položek výztuže) a další konstrukční opatření jednotlivých konstrukcí (vždy součástí dané položky).</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě.</p> <p>Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
5	Specifikace 029412 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</p> <p>2024_OTSKP</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02943	<p>Celkem vypracování Mostního listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list objektu ev. č. xxx-xxx, vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), včetně včetně plánu údržby mostu. Součástí RDS bude i statický výpočet zatížitelnosti mostu.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
7	02946	<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. <p>2024_OTSKP</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<p>Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
9		<p>2024_OTSKP</p> <p>Práce geotechnika na stavbě při realizaci zajištění výkopu a založení mostu. Vyhodnocení souladu základových poměrů s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02950.a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
		2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	02953	<p>Pasportizace v zájmovém území SO 202 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem vypracování 1. HMP listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Vypracování hlavní mostní prohlídka v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222 vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 32,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu 	KUS	1,000	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p> <p>Cenová soustava</p> <p><i>Specifikace</i></p>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	721,530	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem položka 17511 - 721.53=721,530 [A]				
		Celkem: A=721,530 [B]				
		Celkem 721,53 = 721,530				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
2	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 244,474	-----	-----
		„zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci.				
		celkem položka 13173 - 2.025*506,16=1 024,974 [F]				
		celkem položka 13273 - 2.025*22,41=45,380 [G]				
		celkem položka 264341 - 2.025*3,1415*0,52*0,52*(6*8,0+6*8,0)=165,135 [H]				
		celkem odpočet položky 17411 - (-1)*2.025*6,63=-13,426 [I]				
		celkem položka 461314 - 22,411=22,411 [K]				
		Celkem: F+G+H+I+K=1 244,474 [L]				
		Celkem 1244,474 = 1 244,474				
		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				
	Specifikace	3. Způsob měření:				
		Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		<p>Položka pro celý objekt SO 203 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 31,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02861 Cenová soustava	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Měření bludných proudů podle MP-DEM (Dokumentace elektrických a geofyzikálních měření betonových mostních objektů a ostatních betonových konstrukcí pozemních komunikací, metodický pokyn MD ČR čj. - metodika měření vlivu bludných proudů). Zahrnuje požadovaná měření během stavby a po dokončení stavby dle TZ - kapitola 4.12. dle TP 124. Zahrnuje vypracování plánu měření před zahájením stavby, vyhotovování protokolů z kontrolních měření a vyhotovení závěrečné zprávy DEMZ včetně závěrečného vyhodnocení a pasportu postu dle MP DEM a TP 124. Dokumenty budou projednány, odsouhlaseny a odevzdány v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD. Položka nezahrnuje vývody pro měření bludných proudů (vykázány v samostatné položce rámci spodní stavby a n.k.), vodivé propojení výztuže (součástí jednotlivých položek výztuže) a další konstrukční opatření jednotlivých konstrukcí (vždy součástí dané položky).</p> <p>Délka SO 31,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>				
5		<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	02940 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 31,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KUS	1,000	-----	-----
	029412 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 2024_OTSKP Celkem vypracování Mostního listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list objektu ev. č. xxx-xxx, vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 31,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
7	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), včetně včetně plánu údržby mostu. Součástí RDS bude i statický výpočet zatížitelnosti mostu. Délka SO 31,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace 02946	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 31,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
9	Specifikace 02950	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Práce geotechnika na stavbě při realizaci zajištění výkopu a založení mostu. Vyhodnocení souladu základových poměrů s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Délka SO 31,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
10	Specifikace 02950.a	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02953	<p>Pasportizace v zájmovém území SO 203 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 31,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem vypracování 1. HMP listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Vypracování hlavní mostní prohlídka v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222 vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 31,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu 	KUS	1,000	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p> <p>Cenová soustava</p> <p><i>Specifikace</i></p>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 204 MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173; 1933,79*2.0 t/m3=3 867,580 [A] celkem položka 13273; 72,96*2.0 t/m3=145,920 [B] celkem položka 264341; 538*2.0 t/m3*3,1415*0,51^2=879,204 [C] celkem odpočet položky 17411; 424,99*(-1)*2.0 t/m3=- 849,980 [D] celkem položka 461314; 72,96*2,0=145,920 [F] Celkem: A+B+C+D+F=4 188,644 [G] Celkem 4188,644 = 4 188,644 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.	T	4 188,644	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 204 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Výtyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 143,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
3	02861	PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Měření bludných proudů podle MP-DEM (Dokumentace elektrických a geofyzikálních měření betonových mostních objektů a ostatních betonových konstrukcí pozemních komunikací, metodický pokyn MD ČR čj. - metodika měření vlivu bludných proudů).</p> <p>Zahrnuje požadovaná měření během stavby a po dokončení stavby dle TZ - kapitola 4.12. dle TP 124.</p> <p>Zahrnuje vypracování plánu měření před zahájením stavby, vyhotovování protokolů z kontrolních měření a vyhotovení závěrečné zprávy DEMZ včetně závěrečného vyhodnocení a pasportu postu dle MP DEM a TP 124.</p> <p>Dokumenty budou projednány, odsouhlaseny a odevzdány v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD.</p> <p>Položka nezahrnuje vývody pro měření bludných proudů (vykázány v samostatné položce rámci spodní stavby a n.k.), vodivé propojení výztuže (součástí jednotlivých položek výztuže) a další konstrukční opatření jednotlivých konstrukcí (vždy součástí dané položky).</p> <p>Délka SO 143,5 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				
5	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě.</p> <p>Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD.</p> <p>Délka SO 143,5 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>4x tištěné paré + 1x CD.</p> <p>Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	Celkem vypracování Mostního listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Mostní list objektu ev. č. xxx-xxx, vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 143,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
7	Cenová soustava	2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. Cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby), včetně včetně plánu údržby mostu. Součástí RDS bude i statický výpočet zatížitelnosti mostu. Délka SO 143,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE				
	Cenová soustava	Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 143,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace 02950 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP Práce geotechnika na stavbě při realizaci zajištění výkopu a založení mostu. Vyhodnocení souladu základových poměrů s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Délka SO 143,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
9	Specifikace 02950.a Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10		<p>Pasportizace v zájmovém území SO 204 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 143,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA				
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem vypracování 1. HMP listu dle požadavku ČSN 73 6220, 73 6221 dle požadavku objednatele a SOD. Vypracování hlavní mostní prohlídka v souladu s ČSN 73 6220, 73 6221, 73 6222 vč. vložení do el systému evidence mostů objednatele, tisk a el. podoba dle požadavku objednatele. Tiiskem ve 4 vyhotoveních a 1x na CD v elektronické podobě Délka SO 143,5 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 211 DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 392,72*2,0=785,440 [C] Celkem: C=785,440 [D] Celkem 785,44 = 785,440 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.	T	785,440	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. (dl. kostky zůstávají zhotoviteli) - položka 11347 - 2,5*(88,53 - (0,11*4,4*50,3))=160,462 [B] celkem bez poplatku (čerpáno dle odsouhlasení objednatelem) - položka 11353 - 0,25*0,15*2,5*36,60=3,431 [C] celkem položka 96613 - 2,0*86,34=172,680 [D] celkem položka 96615 - 2,2*147,034=323,475 [E] celkem položka 96616 - 2,5*273,61=684,025 [F] celkem položka 96618 - 7,85*3,66=28,731 [G] celkem položka 9112B3 - 0,03*86,6=2,598 [H] celkem položka 97816.A - 2,2*33,63=73,986 [I] celkem položka 96787 - 0,075*23,4=1,755 [J] celkem položka 96786 - 0,3*16=4,800 [K] celkem položka 96787 - 0,1*10=1,000 [L] celkem položka 11353 - 36,6*0,25*0,15*2,5=3,431 [N] Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+N=1 460,374 [O] Celkem 1460,374 = 1 460,374	T	1 460,374	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	7,280	-----	-----
	015760 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci.</p> <p>celkem položka izolace 97817 - 0,01*330,9*2,2=7,280 [A]</p> <p>Celkem: A=7,280 [B]</p> <p>Celkem 7,28 = 7,280</p>				
4	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02730 Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 211</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích.</p> <p>Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 50,4 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02730.a Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		<p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí stávající dle citace v technické zprávě kompletní práce související s ochranou Limnigrafické stanice a objektů Povodí Labe s.p. vytyčení, případné sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu bourání SO 211 (panelová rovnanina přes jejich trasu, zřízení a odstranění) celkem po dobu realizace demoličních prací</p> <p>Délka SO 50,4 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>				
	<p><i>Specifikace</i> 02851 <i>Cenová soustava</i></p>	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p> <p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestrojení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení)</p> <p>Délka SO 50,4 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
7		<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p>				
	<p><i>Specifikace</i> 02943 <i>Cenová soustava</i></p>	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p>	KPL	1,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Povodí Labe s.p., Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 50,4 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD Délka SO 50,4 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
9	Specifikace	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Pasportizace v zájmovém území SO 211 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 50,4 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 212 DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 247,5*2,0=495,000 [C] Celkem: C=495,000 [D] Celkem 495 = 495,000 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.	T	495,000	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. (dl. kostky zůstávají zhotoviteli) - položka 11347 - 2,5*(52-(0,11*5,2*25,0))=94,250 [B] celkem položka 96615 - 2,2*117,1=257,620 [D] celkem položka 96616 - 2,5*127,1=317,750 [E] celkem položka 96618 - 0,25=0,250 [F] celkem položka 9112A3 - 0,025*40,4=1,010 [G] celkem položka 97816 - 2,2*11,3=24,860 [H] Celkem: B+D+E+F+G+H=695,740 [I] Celkem 695,74 = 695,740	T	695,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	3,036	-----	-----
	015760 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka izolace 97817 - 0,01*137,98*2,2 =3,036 [A]</p> <p>Celkem: A=3,036 [B]</p> <p>Celkem 3,036 = 3,036</p>				
4	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02730 Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 212</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Výtyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 25,3 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
	02851 Cenová soustava	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestavení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) Délka SO 25,3 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 25,3 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
7	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02946 Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02950	<p>Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 25,3 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p>položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Pasportizace v zájmovém území SO 212 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 25,3 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 213 DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 154,43*2,0=308,860 [C] Celkem: C=308,860 [D] Celkem 308,86 = 308,860 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.	T	308,860	-----	-----
2	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 96611 - 2,5*58.09=145,225 [A] celkem položka 96615 - 2,2*152=334,400 [B] celkem položka 96616 - 2,5*57.07=142,675 [C] celkem položka 96618 - 0,25=0,250 [D] celkem položka 96785 - 0,075*14,2=1,065 [E] celkem položka 96786 - 0,05*28=1,400 [F] celkem položka 9112A3 - 0,025*50,0=1,250 [G] celkem položka 97816 - 2,2*21,1=46,420 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=672,685 [I] Celkem 672,685 = 672,685	T	672,685	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	015760	<p>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</p> <p>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</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> <p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka izolace 97817 - 0,01*180,19*2,2 =3,964 [A]</p> <p>Celkem: A=3,964 [B]</p> <p>Celkem 3,964 = 3,964</p>	T	3,964	-----	-----
4	02730	<p>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</p> <p>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</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 213</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Výtyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 24,3 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
5	02851	<p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestavení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) Délka SO 24,3 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
7	Cenová soustava	2024_OTSKP dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 24,3 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 24,3 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Pasportizace v zájmovém území SO 213 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 24,3 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 214 DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 128.11*2,0=256,220 [C] Celkem: C=256,220 [D] Celkem 256,22 = 256,220 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.	T	256,220	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. (dl. kostky zůstávají zhotoviteli) - položka 11347 - 2,5*(10,8-(0,11*6,0*6,0))=17,100 [B] celkem položka 96613 - 2,0*97,9=195,800 [C] celkem položka 96615 - 2,2*86=189,200 [D] celkem položka 96616 - 2,5*30,6=76,500 [E] celkem položka 96618 - 9,8=9,800 [F] celkem položka 9112A3 - 0,025*26,0=0,650 [G] Celkem: B+C+D+E+F+G=489,050 [H] Celkem 489,05 = 489,050	T	489,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02730 Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 214</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 12,2 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
4	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02851 Cenová soustava	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestrojení TeP postupu demolice</p> <p>Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení)</p> <p>Délka SO 12,2 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 12,2 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02946	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
7	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 12,2 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Pasportizace v zájmovém území SO 214 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 12,2 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				

SOUPIS PRACÍStavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 215 DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 342.84*2,0=685,680 [C] Celkem: C=685,680 [D] Celkem 685,68 = 685,680 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.	T	685,680	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. (dl. kostky zůstávají zhotoviteli) - položka 11347 - 2,5*(38.61-(0,11*6,5*19,8))=61,133 [B] celkem položka 96613 - 2,0*32.62=65,240 [C] celkem položka 96615 - 2,2*105.25=231,550 [D] celkem položka 96616 - 2,5*58.05=145,125 [E] celkem položka 96618 - 13,6=13,600 [F] celkem položka 9112A3 - 0,025*50,9=1,273 [G] celkem položka 97816 - 2,5*7,9=19,750 [H] Celkem: B+C+D+E+F+G+H=537,671 [I] Celkem 537,671 = 537,671	T	537,671	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	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. POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY	T	4,072	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka izolace 97817 - 0,01*185,1*2,2=4,072 [A] Celkem: A=4,072 [B] Celkem 4,072 = 4,072				
4	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. POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 215 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Výtyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Délka SO 26 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestrojení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) Délka SO 26 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
	Cenová soustava	2024_OTSKP dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 26 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
7		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE				
	02946	Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 26 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Pasportizace v zájmovém území SO 215 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 26 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 216 DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka 13173 - 197,65*2,0=395,300 [A] Celkem: A=395,300 [B] Celkem 395,3 = 395,300 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.	T	395,300	-----	-----
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. (dl. kostky zůstávají zhotoviteli) - položka 11347 - 2,5*(52-(0,11*5,2*25,0))=94,250 [B] celkem položka 96613 - 2,0*95.67=191,340 [C] celkem položka 96615 - 2,2*29.566=65,045 [D] celkem položka 96616 - 2,5*192.312=480,780 [E] celkem položka 96618 - 0,25=0,250 [F] celkem položka 9112A3 - 0,025*48,3=1,208 [G] celkem položka 97816 - 2,2*10,5=23,100 [H] Celkem: B+C+D+E+F+G+H=855,973 [I] Celkem 855,973 = 855,973	T	855,973	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	2,798	-----	-----
	Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka izolace 97817 - 0,01*127,2*2,2 =2,798 [A]</p> <p>Celkem: A=2,798 [B]</p> <p>Celkem 2,798 = 2,798</p>				
4	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Položka pro celý objekt SO 216</p> <p>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí.</p> <p>Výtyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce.</p> <p>Délka SO 25,5 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
5	Specifikace	<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		Práce diagnostické před realizací demoličních prací. Práce budou sloužit jako doplňující podklad pro RDS dokumentaci a sestavení TeP postupu demolice Průzkum bude proveden sondáží vybourání dílčích částí konstrukce (sondy uložení nosné konstrukce v jednotlivých polích, sondy spodní stavby, sondy založení) Délka SO 25,5 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace 02914.a Cenová soustava	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍTĚ 2024_OTSKP celkem práce související s odstraněním vytyčovaného bodu umístěného na pilíři mostu ve vlastnictví CUZK Komplet práce, oznámení o odstranění, odstranění, předání dle požadavku vyjádření CUZK bez náhrady novým bodem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
7		oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace 02943 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) demolice, projednání a odsouhlasení TDI, AD, Objednatele, a dotčených orgánů. Celkem rozsah a počet dle SOD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně kompletního projednání a odsouhlasení Délka SO 25,5 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
8	Specifikace 02946	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Cenová soustava	<p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. <p>2024_OTSKP</p> <p>Fotodokumentace daného SO v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 25,5 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 				
	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY				
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Pasportizace v zájmovém území SO 216 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přílehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru).</p> <p>Projednání pasportizace provedené před zahájením prací.</p> <p>Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla.</p> <p>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele.</p> <p>Délka SO 25,5 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 13273 - 404,521*2,0=809,042 [A] celkem položka - 13273 - 672,973*2,0=1 345,946 [B] Celkem: A+B=2 154,988 [C] Celkem 2154,988 = 2 154,988 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.	T	2 154,988	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Cenová soustava 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 301 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Cenová soustava 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 110,30 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 110,3 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.	KPL	1,000	-----	-----
	02946 Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace SO 301 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 110,3 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace 02950 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Pasportizace v zájmovém území SO 301 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 110,3 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Rekonstrukce kanalizace DN 300						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. pol. 13273 - 29,99*2=59,980 [A] pol. 13283 - 19,994*2=39,988 [B] pol. 11343 - 3,2*2,4=7,680 [C] Celkem: A+B+C=107,648 [D] Celkem 107,648 = 107,648 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.	T	107,648	-----	-----
	Specifikace					
2	015120.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ Cenová soustava 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. pol.č. 969245 - 69*0,1*2,3=15,870 [A] pol.č. 96715 - 1,35*2,3=3,105 [B] Celkem: A+B=18,975 [C] Celkem 18,975 = 18,975	T	18,975	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	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.	KPL	1,000	-----	-----
	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 69,0 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.				
4	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 69,0 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Pevná cena</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. <p>2024_OTSKP</p> <p>Fotodokumentace SO 302 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.</p> <p>Délka SO 69,0 m.</p> <p>Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 310 Rekonstrukce vodovodu						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. pol. č. 132736 - 64,776*2,0=129,552 [A] pol. č. 132836 - 43,184*2,0=86,368 [B] Celkem: A+B=215,920 [C] Celkem 215,92 = 215,920 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.	T	215,920	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 310 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Délka SO 114 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02943 Cenová soustava	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Délka SO 114 m. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
5	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
	02946 Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 2024_OTSKP Fotodokumentace SO 310 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Délka SO 114 m. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace 02950 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Pasportizace v zájmovém území SO 310 před zahájením a po dokončení prací - dopravního značení , vybavení komunikace, nemovitostí, přilehlé pozemky, objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po dokončení díla. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD dle požadavku objednatele. Délka SO 114 m. Pevná Cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-NV - Nepřímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-NV]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-NV]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 VEGETAČNÍ ÚPRAVY						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111.a	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDATĚŽITELNOSTI „zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití“ 2024_OTSKP Skládka v režii zhotovitele dle SOD na danou akci. celkem položka - 13173 - 10,8*2,0=21,600 [A] Celkem: A=21,600 [B] Celkem 21,6 = 21,600 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.	T	21,600	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 2024_OTSKP Položka pro celý objekt SO 801 Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 2024_OTSKP	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-NV]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	Dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě. Cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele dle SOD. Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
5	Cenová soustava	2024_OTSKP Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Pevná Cena. 4x tištěné paré + 1x CD. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pevná cena - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě - Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Fotodokumentace SO 801 v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Pevná Cena. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Pevná cena 2024_OTSKP Veškeré práce související se zajištěním provozu chodců v místě provizorní lávky. Vyznačení prostoru pro chodce včetně údržby po dobu realizace celé akce. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
2	027421	PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ	M2	69,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volné šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěrnou zídou a napojení na předmostí. Montáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezipodpor. Veškeré práce s dopravou, montáží a osazením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle DSP+PDPS upřesněnou o RDS a TeP zhotovitele. 30*2,3=69,000 [A] Celkem: A=69,000 [B] Celkem 69 = 69,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	027422	PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volné šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěrnou zídou a napojení na předmostí. Demontáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezipodpor. Veškeré práce s dopravou, demontáží, odvozem a uložení v režii zhotovitele vše v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. - Nájem na celou dobu stavby. Maximální doba pronájmu se předpokládá 24 měsíců. =24,000 [A]Položka bude účtována dle skutečného času nájmu mostního provizoria s macimem 24 měsíců. Doba nad rámec 24 měsíců po dobu realizace akce nebude zhotovitelem požadována. Celkem soubor mostního proviz. Celkem 1 = 1,000	M2	69,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	027423	PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Mostní provizorní lávka komplet definovanou zatížitelností min. (5,0 kN/m2 (500 kg/m2). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky. Mostní provizorium lávky je navrženo s oboustranným zábradlím volné šířky min 1,5m a dané délky min dle PD s rozpětím min. 30,0m, uložení, závěrnou zídou a napojení na předmostí. Demontáž mostního provizoria je navržena výsunem nebo osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele včetně případných montážních mezipodpor. Veškeré práce s dopravou, demontáží, odvozem a uložení v režii zhotovitele vše v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem 1 ks mostního proviz. - celkem dle DSP+PDPS s upřesněním v RDS a TeP zhotovitele. Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - Demontáž s odvozem v režii zhotovitele - celkem dle DSP+PDPS upřesněnou o RDS a TeP zhotovitele. 30*2,3=69,000 [A] Celkem: A=69,000 [B] Celkem 69 = 69,000				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1 Zemní práce-----						
5	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	21,120	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"- 176*0,12=21,120 [E]</p> <p>Celkem: E=21,120 [F]</p> <p>Celkem 21,12 = 21,120</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	11332	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem konstrukce provizorní cyklostezky ŠDb fr. 4-8 tl. 50 mm - (950+40)*0,05=49,500 [B]</p> <p>celkem konstrukce provizorní cyklostezky ŠDb fr. 0-63 tl. 150 mm - (950+40)*0,15=148,500 [C]</p> <p>Celkem: B+C=198,000 [D]</p> <p>Celkem 198 = 198,000</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	198,000	-----	-----
7		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p>				
	11333	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	26,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" - 176*0,15=26,400 [D]</p> <p>Celkem: D=26,400 [E] Celkem 26,4 = 26,400</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	113764	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"</p> <p>připojení sjezdu na I/11</p> <p>„Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 29=29,000 [A] Celkem: A=29,000 [B] Celkem 29 = 29,000</p>	M	29,000	-----	-----
9		<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p>				
	12273	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti provizorní lávka pro pěší</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p>	M3	96,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>celkem výkopy zásypu za opěrami celkem zásyp opěry 01 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [A] celkem zásyp opěry 02 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [B] Odstranění zásypu v prefa dílcích celkem výplň opěry 01 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [C] celkem výplň opěry 02 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [D] komplet odstranění násypů před a za provizorním objektem celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 01 - 5,0*2,5+1,5*1,25*5,0*2=31,250 [E] celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 02 - 5,0*2,5+1,5*1,25*5,0*2=31,250 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=96,000 [G] Celkem 96 = 96,000 <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
10	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p>	M3	540,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"- (550+86*0,5*2)*0,55=349,800 [B]</p> <p>případná výměna podloží pod sjezdem - (550+86*0,5*2)*0,3=190,800 [C]</p> <p>Celkem: B+C=540,600 [D] Celkem 540,6 = 540,600</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2024_OTSKP	M3	49,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>celkem pro položku - 17411 - 49,5=49,500 [A]</p> <p>Celkem: A=49,500 [B]</p> <p>Celkem 49,5 = 49,500</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12931	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>vtok a výtok stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m</p> <p>vč. odvozu, uložení a poplatku za trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>5+5=10,000 [A]</p> <p>Celkem: A=10,000 [B]</p> <p>Celkem 10 = 10,000</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <p>Položka nezahrnuje:</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)	M	10,000	-----	-----
13	129946	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p>	M	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Cenová soustava	<div>stávající propustek DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu “Palubky Venclová” o min. 4,0 a 6,0 m vč. odvozu, uložení a poplatku za trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>8=8,000 [A]</div> <div>Celkem: A=8,000 [B]</div> <div>Celkem 8 = 8,000</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>	M3	49,500	-----	-----
	Specifikace	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>provizorní lávka pro pěší</div>				
	Cenová soustava	<div>2024_OTSKP</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</div> <div>uložení zahrnuto v položce 17120</div> <div>celkem výkop pro opěru 01 - 4,9*4,5=22,050 [A]</div> <div>celkem výkop pro opěru 02 - 6,1*4,5=27,450 [B]</div> <div>Celkem: A+B=49,500 [C]</div> <div>Celkem 49,5 = 49,500</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	13273	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>10*1,3=13,000 [A]</p> <p>Celkem: A=13,000 [B]</p> <p>Celkem 13 = 13,000</p>	M3	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	699,100	-----	-----
	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP celkem položka - 12373 - 540,60=540,600 [A] celkem položka - 12273 - 96=96,000 [C] celkem položka - 13173 - 49,5=49,500 [D] celkem položka - 13273 - 13=13,000 [E] Celkem: A+C+D+E=699,100 [F] Celkem 699,1 = 699,100 <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>komplet včetně získání vhodného materiálu (průřezová plocha z podélného řezu X šířka komunikace + (interpolovaná průřezová plocha násypu X délka komunikace) celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 01 - $5,1 \cdot 2,5 + (((1,03+0)/2) \cdot 7,3) \cdot 2 = 20,269$ [A] celkem násypové těleso provizorní komunikace opěry 02 - $3,5 \cdot 2,5 + (((1,03+0)/2) \cdot 7,3) \cdot 2 = 16,269$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=36,538 [C] Celkem 36,538 = 36,538</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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.) 	M3	36,538	-----	-----
18	17380 Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>$(86 \cdot 0,15) \cdot 2 = 25,800$ [A]</p> <p>Celkem: A=25,800 [B] Celkem 25,8 = 25,800</p>	M3	25,800	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p>	M3	49,500	-----	-----
	Genová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>komplet včetně získání vhodného materiálu</p> <p>celkem zásep výkopu po opěře 01 - 4,9*4,5=22,050 [A]</p> <p>celkem zásep výkopu po opěře 02 - 6,1*4,5=27,450 [B]</p> <p>Celkem: A+B=49,500 [C]</p> <p>Celkem 49,5 = 49,500</p>				
20	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	21,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21		trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m	M2	1 794,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>hutněný obsyp potrubí hutněno na ID=0,85 po vrstvách max tl. 300 mm ze štěrkodrti fr. 0-32 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>2,17*10=21,700 [A]</p> <p>Celkem: A=21,700 [B]</p> <p>Celkem 21,7 = 21,700</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	Specifikace	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Provizorní cyklostezka</p> <p>provizorní lávka pro pěší</p>				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. PLÁŇ PROVIZORNÍ CYKOSTEZKY - 950+40=990,000 [A] Úprava pláň se zhuťněním přechodové oblasti a podkladní betony provizorní lávky celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 01 - 4,0*4,0=16,000 [B] celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 02 - 4,0*4,0=16,000 [C] celkem pod násyp opěry 01 - uvedení do původního stavu - 6,5*10,5=68,250 [D] celkem pod násyp opěry 02 - uvedení do původního stavu - 6,5*10,5=68,250 [E] trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" - 550+86*0,5*2=636,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 794,500 [G] Celkem 1794,5 = 1 794,500 Specifikace položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhuťnění určuje projekt.</p>				
2 Základy						
22	21461B	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" separace výměny podloží - případná výměna podloží bude provedena na základě prohlídky základové spáry a na základě zkoušek prokazující vhodnost či nevhodnost v podloží 2024_OTSKP 550+86*0,5*2=636,000 [A] Celkem: A=636,000 [B] Celkem 636 = 636,000 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</p>	M2	636,000	-----	-----
23	27152	<p>POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO založení provizorní lávky 2024_OTSKP celkem polštáře opěry 01 - 0,5*4,0*4,0=8,000 [A] celkem polštáře opěry 02 - 0,5*4,0*4,0=8,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Celkem 16 = 16,000</p>	M3	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

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				
3 Svislé konstrukce						
24	333124	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30)	M3	10,500	-----	-----
	Cenová soustava	<div>Provizorní lávka pro pěší</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Celkem betonová prefabrikovaná spodní stavba pro danou akci. Spodní stavba v režii zhotovitele s osazením, a pronájmem prvků na danou stavbu)</div> <div>celkem opěra 01 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [A]</div> <div>celkem opěra 01 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [B]</div> <div>celkem opěra 02 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [C]</div> <div>celkem opěra 02 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=10,500 [E]</div> <div>Celkem 10,5 = 10,500</div> <div>- 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,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div> <div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div>				
4 Vodorovné konstrukce						
25	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	3,080	-----	-----
	Cenová soustava	<div>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu ‘‘Palubky Venclová’’ o min. 4,0 a 6,0 m</div> <div>šikmá čela 1:1,5 - kam dlažba tl. 200 mm do bet. lože tl. 140 mm</div> <div>lože tl. 140 mm pod kam. dlažbu - beton C16/20 Nxf1</div> <div>2024_OTSKP</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	458523	<p>(3,6*2,5*2+2*2)*0,14=3,080 [A]</p> <p>Celkem: A=3,080 [B]</p> <p>Celkem 3,08 = 3,080</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>Provizorní lávka pro pěší</p>	M3	33,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		<p>ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0,85</p> <p>celkem zásyp opěry 01 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [A]</p> <p>celkem výplň opěry 01 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [B]</p> <p>celkem zásyp opěry 02 - 1,25*2*2,5+1,25*3,0+1,25*3,0=13,750 [C]</p> <p>celkem výplň opěry 02 - 1,0*2,0*1,5=3,000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=33,500 [E]</p> <p>Celkem 33,5 = 33,500</p>				
27	461314	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m</p>	M3	0,750	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28		betonové zajišťující prahy dlažby - beton C 25/30nXF3 2,5*0,5*0,3*2=0,750 [A] Celkem: A=0,750 [B] Celkem 0,75 = 0,750 položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	4,400	-----	-----
	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 800 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m šikmá čela 1:1,5 - kam dlažba tl. 200 mm do bet. lože tl. 140 mm 2024_OTSKP (3,6*2,5*2+2*2)*0,2=4,400 [A] Celkem: A=4,400 [B] Celkem 4,4 = 4,400				
		Specifikace				
5 Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM kce vozovky cyklostezky Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. provizorní cyklostezka - ŠDb fr. 4-8 - 950+40=990,000 [A] Celkem: A=990,000 [B] Celkem 990 = 990,000 - 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	M2	990,000	-----	-----
30	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM kce vozovky cyklostezky Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. provizorní cyklostezka - ŠDb fr. 0-63 - 950+40=990,000 [A] Celkem: A=990,000 [B] Celkem 990 = 990,000 - 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	M2	990,000	-----	-----
31	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky Cenová soustava 2024_OTSKP 550+86*0,35*2+550+86*0,5*2=1 246,200 [A] Celkem: A=1 246,200 [B] Celkem 1246,2 = 1 246,200 - 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	M2	1 246,200	-----	-----
32	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" výměna podloží - případná výměna podloží bude provedena na základě prohlídky základové spáry a na základě zkoušek prokazující vhodnost či nevhodnost v podloží	M2	636,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	Cenová soustava	2024_OTSKP 550+86*0,5*2=636,000 [A] Celkem: A=636,000 [B] Celkem 636 = 636,000 - 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	M2	86,000	-----	-----
	Specifikace	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"				
	Cenová soustava	ŠD fr. 0-32 tl. 100 mm 2024_OTSKP 86*0,5*2=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] Celkem 86 = 86,000 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
34	Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky	M2	1 143,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 550*2+86*0,1*2+86*0,15*2=1 143,000 [A] Celkem: A=1 143,000 [B] Celkem 1143 = 1 143,000 - 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				
	Specifikace					
35	Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky	M2	550,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 550=550,000 [A] Celkem: A=550,000 [B] Celkem 550 = 550,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	567,200	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" kce vozovky 2024_OTSKP $550+(86*0,1*2)=567,200$ [A] Celkem: A=567,200 [B] Celkem 567,2 = 567,200				
37	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	575,800	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" 2024_OTSKP $550+(86*0,15*2)=575,800$ [A] Celkem: A=575,800 [B] Celkem 575,8 = 575,800				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba						
38	767969.r	<div>VJEZDOVÁ BRÁNA</div> <div>trvalé prodloužení vjezdové brány do průmyslového areálu ‘‘Palubky Venclová’’</div> <div>Vjezdová brána dl. 10 m výš. 2 m - typ bude upřesněn dle požadavků majitele</div> <div>Konstrukce brány</div> <div>- Dvoukřídlá pravolevá (oboustranná) bez el. pohonu dle PD RDS</div> <div>- Rámová konstrukce brány z ocelových jekl profilů 60x60x4 mm</div> <div>- Ocelové panty štelovací</div> <div>- Dle typu křídla s pojezdovým kolečkem</div> <div>- Sloupky jekl profilů 80x80x4 mm</div> <div>- Povrchová úprava zinek v barvě RAL dle požadavků vlastníka</div> <div>Výplň – svařované pletivo</div> <div>- Povrchová úprava zinek v barvě RAL dle požadavků vlastníka</div> <div>- Velikost oček 75 x 200 mm</div> <div>- Průměr drátu 3,2 mm</div> <div>Cenová soustava</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem: A=1,000 [B]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> <div>Specifikace</div> <div>- položka zahrnuje vedle vlastní brány i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací.</div> <div>- je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.</div> <div>- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</div> <div>- demontáž stávajícího oplocení v potřebném rozsahu včetně odvozu, uložení a poplatku na skládce</div>	KPL	1,000	-----	-----
8 Potrubí						
39	899522	<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</div> <div>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu ‘‘Palubky Venclová’’ o min. 4,0 a 6,0 m</div> <div>bet. sedlo trub a obetonování trub</div> <div>Cenová soustava</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>10*0,75+10*0,3=10,500 [A]</div> <div>Celkem: A=10,500 [B]</div> <div>Celkem 10,5 = 10,500</div>	M3	10,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
40	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová" připojení sjezdu na I/11 červené sloupky 2024_OTSKP 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000	-----	-----
41	914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST 2024_OTSKP	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	Specifikace	<p>Celkem pro SO 020 - (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC9A+2xC9B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)</p> <p>3*2=6,000 [A]</p> <p>Celkem: A=6,000 [B]</p> <p>Celkem 6 = 6,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</p> <p>2024_OTSKP</p>				
43	Specifikace	<p>Celkem pro SO 020 - (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC9A+2xC9B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)</p> <p>3*2=6,000 [A]</p> <p>Celkem: A=6,000 [B]</p> <p>Celkem 6 = 6,000</p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KSDE N	2 190,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem pro SO 020 - pouze pronájem na danou stavbu. (komplet sestava značka, sloupek podložka a spojek) Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 020 (2xC7A+2xC7B+2xC14a) včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem po celou dobu realizace akce s maximální dobou 12 měsíců. - celkem 6*365=2 190,000 [A] Maximální doba pronájmu se předpokládá 12 měsíců. Položka bude účtována dle skutečného času nájmu mostního provizoria s macimem12 měsíců. Doba nad rámec 12 měsíců po dobu realizace akce nebude zhotovitelem požadována.</p> <p>Celkem: A=2 190,000 [B]</p> <p>Celkem 2190 = 2 190,000</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</p>				
44	Specifikace	<p>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p>	M	642,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45		<p>Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 642 m=642,000 [A]</p> <p>Celkem: A=642,000 [B] Celkem 642 = 642,000</p> <p>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</p>	M	642,000	-----	-----
	Specifikace	<p>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ</p>				
46		<p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 642 m=642,000 [A]</p> <p>Celkem: A=642,000 [B] Celkem 642 = 642,000</p> <p>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	MDEN	234 330,000	-----	-----
	Specifikace	<p>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ</p>				
47		<p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. provizorní oplocení staveniště 365 dní 642*365=234 330,000 [A]</p> <p>Celkem: A=234 330,000 [B] Celkem 234330 = 234 330,000</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.</p>	M	10,000	-----	-----
	Specifikace	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>trvalé prodloužení stávajícího propustku DN 400 pod sjezdem do průmyslového areálu "Palubky Venclová" o min. 4,0 a 6,0 m</p>				
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>4+6=10,000 [A]</p> <p>Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	919113	<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 <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"</p> <p>připojení sjezdu na I/11</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 29=29,000 [A]</p> <p>Celkem: A=29,000 [B] Celkem 29 = 29,000</p>	M	29,000	-----	-----
49	93131	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU</p> <p>trvalé prodloužení a rozšíření zpevnění stávajícího sjezdu z I/11 do průmyslového areálu "Palubky Venclová"</p> <p>připojení sjezdu na I/11</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 29*0,01*0,04=0,012 [A]</p> <p>Celkem: A=0,012 [B] Celkem 0,012 = 0,012</p>	M3	0,012	-----	-----
50	96616	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p> <p>nezahrnuje těsnící profil</p> <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>stávající čela propustku včetně kamenných zádlazeb a bet. prahů u vjezdu do areálu Palubky Venclová - 0,5*2,5*2,5*2=6,250 [D]</p> <p>Celkem: D=6,250 [E] Celkem 6,25 = 6,250</p>	M3	6,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	10,500	-----	-----
	96616.a Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Provizorní lávka pro pěší 2024_OTSKP celkem demontáž a odstranění prefabrikované spodní stavby provizorní lávky v režii zhotovitele včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem opěra 01 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [A] celkem opěra 01 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [B] celkem opěra 02 - panely 3,0*1,0*0,2*(2+2+1)=3,000 [C] celkem opěra 02 - prefa dílce (3,0*2,0-2,5*1,5)*1,0=2,250 [D] Celkem: A+B+C+D=10,500 [E] Celkem 10,5 = 10,500 <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU						
1 Zemní práce						
1	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ Cenová soustava 2024_OTSKP celkem napojení na stávající stav - 6,5=6,500 [A] Celkem: A=6,500 [B] Celkem 6,5 = 6,500	M	6,500	-----	-----
2	12273	Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 295*0,5=147,500 [A] Celkem: A=147,500 [B] Celkem 147,5 = 147,500	M3	147,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12573 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>pro pol. 17110</p> <p>hutněný násyp komunikace (((295+227)/2)*0,80)-(226*0,5)=95,800 [A]</p> <p>pro pol. 17130</p> <p>226*0,5=113,000 [B]</p> <p>pro pol. 17310</p> <p>5,58=5,580 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=214,380 [D]</p> <p>Celkem 214,38 = 214,380</p>	M3	214,380	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. hutněný násyp komunikace (((295+227)/2)*0,80)-(226*0,5)=95,800 [A] Celkem: A=95,800 [B] Celkem 95,8 = 95,800	M3	95,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	164,580	-----	-----
	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP celkem položka - 12273 - 147,50=147,500 [A] celkem položka - 461314 - 11,50=11,500 [B] pol. č. 17310 - 5,58=5,580 [D] Celkem: A+B+D=164,580 [E] Celkem 164,58 = 164,580 <i>položka zahrnuje:</i> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17130 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP	M3	113,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17310 Cenová soustava	<p>226*0,5=113,000 [A]</p> <p>Celkem: A=113,000 [B]</p> <p>Celkem 113 = 113,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>31*0,18=5,580 [A]</p> <p>Celkem: A=5,580 [B]</p> <p>Celkem 5,58 = 5,580</p>	M3	5,580	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<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 - 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.) 				
	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p>	M2	195,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>195 m2 =195,000 [A]</p> <p>Celkem: A=195,000 [B]</p> <p>Celkem 195 = 195,000</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
2 Základy						-----
9	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p>	M3	147,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m</p> <p>295*0,5=147,500 [B]</p> <p>Celkem: B=147,500 [C]</p> <p>Celkem 147,5 = 147,500</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
10	28997	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p>	M2	78,400	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 70*1,12=78,400 [A]</p> <p>Celkem: A=78,400 [B]</p> <p>Celkem 78,4 = 78,400</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451314 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - 70*1,12*0,25+76*1,1*0,25=40,500 [A]</p> <p>Celkem: A=40,500 [B]</p> <p>Celkem 40,5 = 40,500</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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	40,500	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	11,760	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. šterkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace 70*1,12*0,15=11,760 [A]				
		Celkem: A=11,760 [B]				
		Celkem 11,76 = 11,760				
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
13	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,520	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*(21+27)=11,520 [A]				
		Celkem: A=11,520 [B]				
		Celkem 11,52 = 11,520				
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
14	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	40,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - $70 \times 1,12 \times 0,25 + 76 \times 1,1 \times 0,25 = 40,500$ [A]</p> <p>Celkem: A=40,500 [B] Celkem 40,5 = 40,500</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace -----						
15	56333 Cenová soustava	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - $171 + (30+30) \times 0,50 + 171 + (30+30) \times 0,75 = 417,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=417,000 [B] Celkem 417 = 417,000</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	417,000	-----	-----
16	56932 Cenová soustava	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - $40 + 17 = 57,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=57,000 [B] Celkem 57 = 57,000</p> <p>Specifikace</p> <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 	M2	57,000	-----	-----
17	572213 Cenová soustava	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP</p>	M2	940,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	574A34 Cenová soustava	Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - 0,3 kg/m2 - 180=180,000 [A] obnova asfaltového krytu na stávající ploše před vjezdem do areálu - 380 m2=380,000 [B] 0,4 kg/m2 380=380,000 [C] Celkem: A+B+C=940,000 [D] Celkem 940 = 940,000 - 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	551,000	-----	-----
		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 171=171,000 [A] obnova asfaltového krytu na stávající ploše před vjezdem do areálu - 380 m2=380,000 [B] Celkem: A+B=551,000 [C] Celkem 551 = 551,000 - 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.				
19	574C66 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 70 mm - 171+(30+30)*0,15=180,000 [A] obnova asfaltového krytu na stávající ploše před vjezdem do areálu - 380 m2=380,000 [B] Celkem: A+B=560,000 [C] Celkem 560 = 560,000	M2	560,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. 				
8 Potrubí -----						
20	875332 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH 2024_OTSKP Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů a vč. obsypů a vyústění odvodnění pod dlažbou - 20=20,000 [A] Celkem: A=20,000 [B] Celkem 20 = 20,000 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	20,000	-----	-----
21	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2024_OTSKP celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
9 Ostatní konstrukce a práce						
22	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP vyznačení parkovacích stání na plše před vjezdem do prům. areálu čáry š. 0,125 dl. 6,0 m 5*6*0,125=3,750 [A] Celkem: A=3,750 [B] Celkem 3,75 = 3,750	M2	3,750	-----	-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
23	915211 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP vyznačení parkovacích stání na plše před vjezdem do prům. areálu čáry š. 0,125 dl. 6,0 m 5*6*0,125=3,750 [A] Celkem: A=3,750 [B] Celkem 3,75 = 3,750	M2	3,750	-----	-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
24	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2024_OTSKP	M	6,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 102] - M.K. PRŮMYSLOVÉHO OBJEKTU

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	Specifikace 93131 Cenová soustava	<p>celkem napojení na stávající stav - 6,5=6,500 [A]</p> <p>Celkem: A=6,500 [B]</p> <p>Celkem 6,5 = 6,500</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem napojení na stávající stav - 6,5*0,04*0,01=0,003 [A]</p> <p>Celkem: A=0,003 [B]</p> <p>Celkem 0,003 = 0,003</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 	M3	0,003	-----	-----
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104 PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ						-----
1 Zemní práce						-----
1	12373	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>Cenová soustava2024_OTSKP</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m - 960,0*0,5=480,000 [A] odkop pro výměnu podloží pod cyklostezkou tl. 0,35 m - (356+182)*0,35=188,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=668,300 [C]</div> <div>Celkem 668,3 = 668,300</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> <div>Specifikace</div>	M3	668,300	-----	-----
2	12573	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>Cenová soustava2024_OTSKP</div>	M3	1 558,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13273	<p>Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem pro položku - $18223 - 70 \cdot 0,2 = 14,000$ [A] celkem pro položku - $17110 - 1544,45 = 1\,544,450$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=1\,558,450$ [C] Celkem $1558,45 = 1\,558,450$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 rýha pro trouby propustku - $0,8 \cdot 21,0 = 16,800$ [D] příkop na výtok propustku - $1,6 \cdot 16,70 = 26,720$ [E]</p> <p>Celkem: $D+E=43,520$ [F] Celkem $43,52 = 43,520$</p>	M3	43,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17110 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. hutný násyp komunikace</p> <p>$((960+383)/2)*2,3=1\,544,450$ [A]</p> <p>Celkem: A=1 544,450 [B]</p> <p>Celkem 1544,45 = 1 544,450</p>	M3	1 544,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	754,516	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 12273 - 668,30=668,300 [A]</p> <p>celkem položka - 13273 - 43,52=43,520 [B]</p> <p>ryha pro stabilizační prahy 400/600 - 0,4*0,6* (48+14+8+31+20+8+5+10)=34,560 [D]</p> <p>podélné prahy schodiště 400/600 - 0,4*0,6*5,5*2+0,4*0,6*6,2*2=5,616 [E]</p> <p>příčné prahy schodiště 450/700 - 0,45*0,7* 2,0*4=2,520 [F]</p> <p>Celkem: A+B+D+E+F=754,516 [G]</p> <p>Celkem 754,516 = 754,516</p>				
6	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M2	2 003,700	-----	-----
	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Cenová soustava	2024_OTSKP pod trouby propustku - 1,7*21=35,700 [A] pod násypový tělesem komunikace - 960,0=960,000 [B] pod cyklostezkou tl. 0,35 m - 356+182=538,000 [C] obnova krytu stávající cyklostezky - 470,0 m2=470,000 [E] Celkem: A+B+C+E=2 003,700 [D] Celkem 2003,7 = 2 003,700	M2	70,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
8	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahů tělesa komunikace. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 70=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000	M2	70,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI				
9	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 70=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000	M2	70,000	-----	-----
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. První kosení obnovených travních ploch.Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. 70=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	70,000	-----	-----
	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ				
	Cenová soustava	2024_OTSKP 70=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000				
	Specifikace	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
2 Základy -----						
11	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	668,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP výměna podloží pod cyklostezkou tl. 0,35 m - (356+182)*0,35=188,300 [A] výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m - 960,0*0,5=480,000 [B] Celkem: A+B=668,300 [C] Celkem 668,3 = 668,300				
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	508,700	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. propustek- 600g/m2- 2,7*21=56,700 [A] separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 180+272=452,000 [B] Celkem: A+B=508,700 [C] Celkem 508,7 = 508,700				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce -----						
13	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	3,210	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Cenová soustava	2024_OTSKP ŽB STUPNĚ - beton C30/37 XC4, XF4, XD3 0,45*0,15*1,16*41=3,210 [A] Celkem: A=3,210 [B] Celkem 3,21 = 3,210 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	25,305	-----	-----
	Specifikace					
14	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	25,305	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C12/15 x0 pod trouby propustku - tl. 150 mm - 21*1,7*0,15=5,355 [E] betonové sedlo pod trouby - 0,6*21=12,600 [G] obetonování trub - 0,35*21=7,350 [I] Celkem: E+G+I=25,305 [J] Celkem 25,305 = 25,305				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	451314 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10%</p> <p>pod dlažbu - tl. 150 mm - (45+575)*0,15=93,000 [A]</p> <p>pod stupně schodiště - 1,20*1,2+1,10*1,2=2,760 [B]</p> <p>Celkem: A+B=95,760 [C]</p> <p>Celkem 95,76 = 95,760</p>	M3	95,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	45152 Cenová soustava	<p><i>Specifikace</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>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. šterkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace - (180+272)*0,15=67,800 [A] pod propustek 1,7*0,15*21=5,355 [D] podsyp tl. 150 mm ze šterkopísku pod schodiště - 0,15*6,2*1,2+0,15*5,5*1,2=2,106 [E]</p> <p>Celkem: A+D+E=75,261 [F] Celkem 75,261 = 75,261</p>	M3	75,261	-----	-----
17	461314 Cenová soustava	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. beton C25/30 nXF3 stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6* (48+14+8+31+20+8+5+10)=34,560 [A] podélné prahy schodiště 400/600 - 0,4*0,6*5,5*2+0,4*0,6*6,2*2=5,616 [B] příčné prahy schodiště 450/700 - 0,45*0,7* 2,0*4=2,520 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=42,696 [D] Celkem 42,696 = 42,696</p>	M3	42,696	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	465512 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázan v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - (550)*0,25=137,500 [A]</p> <p>Celkem: A=137,500 [B] Celkem 137,5 = 137,500</p> <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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	137,500	-----	-----
5 Komunikace						-----
19	56333 Cenová soustava	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - 732*2=1 464,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1 464,000 [B] Celkem 1464 = 1 464,000</p>	M2	1 464,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	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	M2	114,250	-----	-----
	56932 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - 167*0,25+1,5*28+1,5*13+11*0,5*2=114,250 [A] Celkem: A=114,250 [B] Celkem 114,25 = 114,250				
21	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 202,000	-----	-----
	572213 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - 0,2 kg/m2 - 732=732,000 [A] obnova krytu stávající cyklostezky - 470,0 m2=470,000 [B] Celkem: A+B=1 202,000 [C] Celkem 1202 = 1 202,000				
22	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	1 202,000	-----	-----
	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 732=732,000 [A] obnova krytu stávající cyklostezky - 470,0 m2 =470,000 [B] Celkem: A+B=1 202,000 [C] Celkem 1202 = 1 202,000				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	574C46 Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 50 mm - 490=490,000 [A] obnova krytu stávající cyklostezky - 470,0 m2=470,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=960,000 [C] Celkem 960 = 960,000</p> <p>- 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.</p>	M2	960,000	-----	-----
24	574C66 Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 70 mm - 242,0=242,000 [A]</p> <p>Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000</p> <p>- 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.</p>	M2	242,000	-----	-----
25	58212 Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. PŘÍDLAŽBA CYKLOSTEZKY ZE ŽULOVÝCH KOSTEK - 0,25*(36+175)=52,750 [A] obnova krytu stávající cyklostezky - 186*2*0,25=93,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=145,750 [C] Celkem 145,75 = 145,750</p>	M2	145,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
8 Potrubí						
26	875272 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH 2024_OTSKP Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů a vč. obsypů a vyústění Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. odvodnění pod dlažbou - 16+10+40+31=97,000 [A] Celkem: A=97,000 [B] Celkem 97 = 97,000 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	97,000	-----	-----
27	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2024_OTSKP celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	M3	12,600	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>obetonování propustku - 0,6*21=12,600 [A]</p> <p>Celkem: A=12,600 [B]</p> <p>Celkem 12,6 = 12,600</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 104] - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V K.Ú. ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
29	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	22,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP trojmadlové zábradlí podél schodiště - 5,8*2+5,2*2=22,000 [A]				
		Celkem: A=22,000 [B] Celkem 22 = 22,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
30	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	21,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP propustek dn 800 21,0 m=21,000 [A]				
		Celkem: A=21,000 [B] Celkem 21 = 21,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00						-----
1 Zemní práce						-----
1	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 477*0,5=238,500 [A] Celkem: A=238,500 [B] Celkem 238,5 = 238,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Specifikace	M3	238,500	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	754,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17110 Cenová soustava	<p>Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem pro položku - $18223 - 86 \cdot 0,2 = 17,200$ [A] celkem pro položku - $17110 - (((477+210)/2) \cdot 1,80) = 618,300$ [B] celkem pro položku - $17130 - 119 = 119,000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=754,500$ [D] Celkem $754,5 = 754,500$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. hutněný násyp komunikace $(((477+210)/2) \cdot 1,80) = 618,300$ [A]</p> <p>Celkem: $A=618,300$ [B] Celkem $618,3 = 618,300$</p>	M3	618,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	250,980	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 12273 - 238,50=238,500 [A]</p> <p>celkem položka - 461314 - 12,48=12,480 [B]</p> <p>Celkem: A+B=250,980 [C]</p> <p>Celkem 250,98 = 250,980</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	119,000	-----	-----
		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>tl. 0,5 nm</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP aktivní zóna 238*0,5=119,000 [B] Celkem: B=119,000 [C] Celkem 119 = 119,000 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD. 0,25*20=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		<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.) 				
	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	477,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 477 m2=477,000 [A] Celkem: A=477,000 [B] Celkem 477 = 477,000				
8		<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	86,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahů tělesa komunikace. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 67+19=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] Celkem 86 = 86,000				
9		<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 				
	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	86,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 67+19=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] Celkem 86 = 86,000 Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	86,000	-----	-----
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
11	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. První kosení obnovených travních ploch.Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - 67+19=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] Celkem 86 = 86,000 Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	86,000	-----	-----
	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Obnovené travnaté plochy - 67+19=86,000 [A] Celkem: A=86,000 [B] Celkem 86 = 86,000				
	Specifikace	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
2 Základy						
12	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	238,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 477*0,5=238,500 [B] Celkem: B=238,500 [C] Celkem 238,5 = 238,500 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
13	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	241,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 213+18+10=241,000 [A] Celkem: A=241,000 [B] Celkem 241 = 241,000 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	Specifikace					
4 Vodorovné konstrukce -----						
14	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	39,150	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - (213+18+10+20)*0,15=39,150 [A] Celkem: A=39,150 [B] Celkem 39,15 = 39,150				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	36,150	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. štěrkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace (213+18+10)*0,15=36,150 [A] Celkem: A=36,150 [B] Celkem 36,15 = 36,150				
16	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12,480	-----	-----
	Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*(26+26)=12,480 [A] Celkem: A=12,480 [B] Celkem 12,48 = 12,480				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	465512 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - $(213+18+10+20)*0,25=65,250$ [A]</p> <p>Celkem: A=65,250 [B] Celkem 65,25 = 65,250</p> <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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	65,250	-----	-----
5 Komunikace						-----
18	56333 Cenová soustava	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - $128+(18+18)*0,50+128+(18+18)*0,75=301,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=301,000 [B] Celkem 301 = 301,000</p>	M2	301,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	<div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>	M2	37,000	-----	-----
	56932 Cenová soustava	<div> <div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>ŠD fr. 0-32 - 30+7=37,000 [A]</div> <div>Celkem: A=37,000 [B]</div> <div>Celkem 37 = 37,000</div> </div>				
20	Specifikace	<div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> </div>	M2	140,000	-----	-----
	572214 Cenová soustava	<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>mezi ACO a ACL - 0,2 kg/m2 - 140=140,000 [A]</div> <div>Celkem: A=140,000 [B]</div> <div>Celkem 140 = 140,000</div> </div>				
21	Specifikace	<div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	128,000	-----	-----
	574A34 Cenová soustava	<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>ACO 11+ TL. 40 mm - 128=128,000 [A]</div> <div>Celkem: A=128,000 [B]</div> <div>Celkem 128 = 128,000</div> </div>				
	Specifikace	<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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	140,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 70 mm - 128+(40+40)*0,15=140,000 [A]				
		Celkem: A=140,000 [B]				
		Celkem 140 = 140,000				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 105] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						
23	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. odvodnění pod dlažbou - 28+22=50,000 [A]				
		Celkem: A=50,000 [B]				
		Celkem 50 = 50,000				
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
24	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace				
		celkem 2=2,000 [A]				
		Celkem: A=2,000 [B]				
		Celkem 2 = 2,000				
		položka zahrnuje:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00						
1 Zemní práce						
1	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 57*0,5=28,500 [A] Celkem: A=28,500 [B] Celkem 28,5 = 28,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	28,500	-----	-----
2	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	32,580	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3		<p>celkem položka - 12273 - 28,50=28,500 [A]</p> <p>celkem položka - 461314 - 4,08=4,080 [B]</p> <p>Celkem: A+B=32,580 [C]</p> <p>Celkem 32,58 = 32,580</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	24,750	-----	-----
	<p>17180</p> <p>Cenová soustava</p>	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>hutněný násyp komunikace</p> <p>((57+42)/2)*0,5=24,750 [A]</p> <p>Celkem: A=24,750 [B]</p> <p>Celkem 24,75 = 24,750</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	18110 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. pod násypový tělesem komunikace - 57=57,000 [A]</p> <p>Celkem: A=57,000 [B] Celkem 57 = 57,000</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	57,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
5	451314 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - (17+6+4)*0,15=4,050 [A]</p> <p>Celkem: A=4,050 [B] Celkem 4,05 = 4,050</p>	M3	4,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	28,500	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 57*0,5=28,500 [A] Celkem: A=28,500 [B] Celkem 28,5 = 28,500				
7	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,080	-----	-----
	Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*(11+6)=4,080 [A] Celkem: A=4,080 [B] Celkem 4,08 = 4,080				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	465512 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázan v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - (17+6+4)*0,25=6,750 [A]</p> <p>Celkem: A=6,750 [B] Celkem 6,75 = 6,750</p> <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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	6,750	-----	-----
5 Komunikace -----						
9	56333 Cenová soustava	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - 32*2=64,000 [A]</p> <p>Celkem: A=64,000 [B] Celkem 64 = 64,000</p>	M2	64,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	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	M2	32,000	-----	-----
	572214 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - 0,2 kg/m2 - 32=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000				
11	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	32,000	-----	-----
	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 32=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000				
12	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.	M2	32,000	-----	-----
	574C66 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 70 mm - 32=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 106] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD Z CYKLOSTEZKY V KM 0,220 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 107 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00						-----
1 Zemní práce						-----
1	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 190*0,5=95,000 [A] Celkem: A=95,000 [B] Celkem 95 = 95,000 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Specifikace	M3	95,000	-----	-----
2	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	8,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120 Cenová soustava	<p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 ryha pro trouby propustku - 0,7*12,0=8,400 [B]</p> <p>Celkem: B=8,400 [C] Celkem 8,4 = 8,400</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 12273 - 95=95,000 [A] celkem položka - 461314 - 4,08=4,080 [B] celkem položka - 13273 - 8,4 M3=8,400 [D]</p> <p>Celkem: A+B+D=107,480 [C] Celkem 107,48 = 107,480</p>	M3	107,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	139,000	-----	-----
	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. hutněný násyp komunikace $((158+120)/2)*1,0=139,000 [A]$</p> <p>Celkem: A=139,000 [B] Celkem 139 = 139,000</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5,000	-----	-----
	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD. 0,25*20=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M2	206,800	-----	-----
	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. pod trouby propustku - 1,4*12=16,800 [A] pod násypový tělesem komunikace - 190 m2 =190,000 [B] Celkem: A+B=206,800 [C] Celkem 206,8 = 206,800				
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
2 Základy -----						
7	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. propustek- 600g/m2- 2,5*12=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Celkem 30 = 30,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce						
8	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C12/15 x0 pod trouby propustku - tl. 150 mm - 12*1,4*0,15=2,520 [A] betonové sedlo pod trouby - 0,5*12=6,000 [C] Celkem: A+C=8,520 [D] Celkem 8,52 = 8,520 - 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	M3	8,520	-----	-----
9	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP	M3	5,550	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	45152	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - (9,5+20,5+3+4)*0,15=5,550 [A]</p> <p>Celkem: A=5,550 [B] Celkem 5,55 = 5,550</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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>	M3	97,520	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 190*0,5=95,000 [A] podsyp tl. 0,15 m pod propustek 1,4*0,15*12,0=2,520 [B]</p> <p>Celkem: A+B=97,520 [C] Celkem 97,52 = 97,520</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
11	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,080	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - $0,4*0,6*(12+5)=4,080$ [A] Celkem: A=4,080 [B] Celkem 4,08 = 4,080 položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení 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</p>	M3	9,250	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - $(9,5+20,5+3+4)*0,25=9,250$ [A] Celkem: A=9,250 [B] Celkem 9,25 = 9,250 položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>				
5 Komunikace						
13	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2024_OTSKP	M2	273,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm -115+(10*0,50+25*0,50)+ 115+(10*0,75+25*0,75)=273,750 [A]</p> <p>Celkem: A=273,750 [B] Celkem 273,75 = 273,750</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	43,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - 13+30=43,000 [A]</p> <p>Celkem: A=43,000 [B] Celkem 43 = 43,000</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>				
15	Specifikace	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - 0,2 kg/m2 - 115+(10*0,15+25*0,15)=120,250 [A]</p> <p>Celkem: A=120,250 [B] Celkem 120,25 = 120,250</p> <p>- 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</p>	M2	120,250	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 115=115,000 [A]</p> <p>Celkem: A=115,000 [B] Celkem 115 = 115,000</p>				
16	Specifikace	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 115=115,000 [A]</p> <p>Celkem: A=115,000 [B] Celkem 115 = 115,000</p>	M2	115,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	574C66 Cenová soustava	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>ACL 16+ TL. 70 mm - 115+(10*0,15+25*0,15)=120,250 [A]</p> <p>Celkem: A=120,250 [B]</p> <p>Celkem 120,25 = 120,250</p>	M2	120,250	-----	-----
	Specifikace	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
8 Potrubí						-----
18	89952 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>obetonování propustku - 0,4*12=4,800 [B]</p> <p>Celkem: B=4,800 [C]</p> <p>Celkem 4,8 = 4,800</p>	M3	4,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 107] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,487 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- 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>				
9 Ostatní konstrukce a práce						
19	<div>918358</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>propustek dn 600</div> <div>12,4 m=12,400 [A]</div> <div>Celkem: A=12,400 [B]</div> <div>Celkem 12,4 = 12,400</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div> <div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	12,400	-----	-----
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 108 HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496						
1 Zemní práce						
1	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	92,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		<div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</div> <div>odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 185*0,5=92,500 [A]</div> <div>Celkem: A=92,500 [B]</div> <div>Celkem 92,5 = 92,500</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
	Specifikace					
2	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	100,200	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17180 Cenová soustava	<p>celkem položka - 12273 - 92,50=92,500 [A] celkem za položku - 461314 - 7,70=7,700 [B]</p> <p>Celkem: A+B=100,200 [C] Celkem 100,2 = 100,200</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. hutný násyp komunikace ((185+134)/2)*0,55=87,725 [A]</p> <p>Celkem: A=87,725 [B] Celkem 87,725 = 87,725</p>	M3	87,725	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17380	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>0,25*16=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</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.)				
	Specifikace					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. pod násypový tělesem komunikace - 185,0 =185,000 [A] Celkem: A=185,000 [B] Celkem 185 = 185,000	M2	185,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
2 Základy -----						
6	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů a vč. obsypů a vyústění odvodnění pod dlažbou - 17+15=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000 Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	32,000	-----	-----
	Specifikace					
7	28997 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 26+34=60,000 [A] Celkem: A=60,000 [B] Celkem 60 = 60,000	M2	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce						
8	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP <i>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</i> <i>beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - (26+34+14+4)*0,15=11,700 [A]</i> <i>Celkem: A=11,700 [B]</i> <i>Celkem 11,7 = 11,700</i> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	11,700	-----	-----
9	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP	M3	101,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	461314	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. šterkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace (26+34)*0,15=9,000 [A] výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 185*0,5=92,500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=101,500 [C] Celkem 101,5 = 101,500</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	7,680	-----	-----
	2024_OTSKP	<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*(17+15)=7,680 [A]</p> <p>Celkem: A=7,680 [B] Celkem 7,68 = 7,680</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
11	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - (26+34+14+4)*0,25=19,500 [A]</p> <p>Celkem: A=19,500 [B] Celkem 19,5 = 19,500</p>	M3	19,500	-----	-----
	2024_OTSKP					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace						
12	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - $98+(23+23)*0,5+ 98+(23*0,50 + 6*0,5+17*0,75)=246,250$ [A] Celkem: A=246,250 [B] Celkem 246,25 = 246,250 - 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	M2	246,250	-----	-----
13	56932 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - $0,5*21+24=34,500$ [A] Celkem: A=34,500 [B] Celkem 34,5 = 34,500 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	34,500	-----	-----
14	572213 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - $0,3 \text{ kg/m}^2 - 104,3=104,300$ [A] Celkem: A=104,300 [B] Celkem 104,3 = 104,300 - 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	104,300	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 108] - HOSPODÁŘSKÝ SJEZD V KM 0,496

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	574A34 Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 98=98,000 [A]</p> <p>Celkem: A=98,000 [B]</p> <p>Celkem 98 = 98,000</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	98,000	-----	-----
16	574C66 Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 70 mm - 98+(21+21)*0,15=104,300 [A]</p> <p>Celkem: A=104,300 [B]</p> <p>Celkem 104,3 = 104,300</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	104,300	-----	-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 109.1 Protipovodňová ochrana						
1 Zemní práce						
1	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	7,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 25*0,3=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B] Celkem 7,5 = 7,500 <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
2	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	odfrézování zbylých asf. vrstev na předpokládanou tl. 100 mm po celoplošném frézování tl. 100 mm „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP 25*0,1=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B] Celkem 2,5 = 2,500 <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
3	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	18,260	-----	-----
	Cenová soustava	„Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP 9,54+8,72=18,260 [A] Celkem: A=18,260 [B] Celkem 18,26 = 18,260 <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
	Specifikace					
4	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<div>25=25,000 [A]</div> <div>Celkem: A=25,000 [B]</div> <div>Celkem 25 = 25,000</div> <div>Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>				
5 Komunikace -----						
5	56120H	<div>VÁLCOVANÝ BETON RC C 12/16</div> <div>RC C12/16 tl. 2x150 mm</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>(25*0,15)*2=7,500 [A]</div> <div>Celkem: A=7,500 [B]</div> <div>Celkem 7,5 = 7,500</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a 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</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- postřiky, nátěry</div>	M3	7,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<div>(25*0,15)*2=7,500 [A]</div> <div>Celkem: A=7,500 [B]</div> <div>Celkem 7,5 = 7,500</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a 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</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- postřiky, nátěry</div>				
6	57475	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>VÝZTUŽNÁ GEOMŘÍŽ ZE SKEL. VLÁKEN POTAŽENÝCH ELASTOMEREM S PEVNOSTÍ 100 kN/m</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>35=35,000 [A]</div> <div>Celkem: A=35,000 [B]</div> <div>Celkem 35 = 35,000</div> <div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	35,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div>				
7	577212	<div>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 0,5KG/M2</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>spojovací postřik kation.asf.emulzí 0,4 kg/m2</div> <div>2024_OTSKP</div>	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<p>25=25,000 [A]</p> <p>Celkem: A=25,000 [B]</p> <p>Celkem 25 = 25,000</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2) - 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 <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) - výpravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**) 	M2	25,000	-----	-----
	577231	<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘIK DO 1,5KG/M2</p> <p>infiltrrační postřik kation.emulzí 1,5 kg/m2</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p>				
9		<p>2024_OTSKP</p> <p>25=25,000 [A]</p> <p>Celkem: A=25,000 [B]</p> <p>Celkem 25 = 25,000</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2) - 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 <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) - výpravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**) 	M3	2,250	-----	-----
	5774EI	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 22+, 22S</p> <p>ACP 22+ tl. 90 mm</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p>				
		<p>2024_OTSKP</p> <p>25 m2*0,09=2,250 [A]</p> <p>Celkem: A=2,250 [B]</p> <p>Celkem 2,25 = 2,250</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 109.1] - Protipovodňová ochrana

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2) - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) - výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2) - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - očištění podkladu po veřejném provozu 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
10	93131 Cenová soustava	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>(9,54+8,72)*0,01*0,04=0,007 [A]</p> <p>Celkem: A=0,007 [B]</p> <p>Celkem 0,007 = 0,007</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i></p> <p><i>nezahrnuje těsnící profil</i></p>	M3	0,007	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ						
9 Ostatní konstrukce a práce						
1	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		objížd'ková šipka IS11 - 34 ks=34,000 [G]				
		B1 - 2 ks=2,000 [A]				
		IP10a - 1 ks=1,000 [B]				
		E3a - 1 ks=1,000 [C]				
		B20a 70 - 1 ks=1,000 [D]				
		B20a 50 - 2 ks=2,000 [E]				
		B20b 50 - 1 ks=1,000 [F]				
		E13 - 5=5,000 [I] KS				
		Celkem: G+A+B+C+D+E+F+I=47,000 [J]				
		Celkem 47 = 47,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
2	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		objížd'ková šipka IS11 - 34 ks=34,000 [G]				
		B1 - 2 ks=2,000 [A]				
		IP10a - 1 ks=1,000 [B]				
		E3a - 1 ks=1,000 [C]				
		B20a 70 - 1 ks=1,000 [D]				
		B20a 50 - 2 ks=2,000 [E]				
		B20b 50 - 1 ks=1,000 [F]				
		E13 - 5=5,000 [I] KS				
		Celkem: G+A+B+C+D+E+F+I=47,000 [J]				
		Celkem 47 = 47,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	-----	-----
		Nájemné po celou dobu výstavby				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		365 dní objížd'ková šipka IS11 - 34 ks B1 - 2 ks IP10a - 1 ks E3a - 1 ks B20a 70 - 1 ks B20a 50 - 2 ks B20b 50 - 1 ks E13 - 5 celkem 47 ks 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>				
	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP IP22 - 6ks=6,000 [A] IS11a-2ks=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Celkem 8 = 8,000				
5		<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP IP22 - 6ks=6,000 [A] IS11a-2ks=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Celkem 8 = 8,000				
6		<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
	914439	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Nájemné po celou dobu výstavby	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	365 dní IP22 - 6ks IS11a-2ks celkem 8 ks 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Z2-2ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
8	Specifikace	916323 DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Z2-2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000				
9	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	916329 DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Nájemné po celou dobu výstavby 2024_OTSKP 365 dní Z2-2ks 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
10	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KUS	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	916712 UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	celkem 40=40,000 [B] Celkem: B=40,000 [C] Celkem 40 = 40,000 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	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP 40=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B] Celkem 40 = 40,000				
12	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Nájemné po celou dobu výstavby 2024_OTSKP 365 dní celkem 40 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
13	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KUS	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP celkem 7+2*2=11,000 [A] Celkem: A=11,000 [B] Celkem 11 = 11,000				
14	Specifikace	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 180] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Specifikace 916729 Cenová soustava	<p>7+2*2=11,000 [A]</p> <p>Celkem: A=11,000 [B]</p> <p>Celkem 11 = 11,000</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i></p> <p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ</p> <p>Nájemné po celou dobu výstavby</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>365 dní</p> <p>celkem 11</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 MOST PŘES ORLICI						
9 Ostatní konstrukce a práce						
1	911CC2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div> <div>provizorní dopravní značení v rámci DIO</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP s třídou zadržení H2.</div> <div>celkem dle DIO na komunikaci - 6*4=24,000 [A]</div> <div>Celkem: A=24,000 [B]</div> <div>Celkem 24 = 24,000</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</div> <div>- jeho montáž a osazení na určeném místě</div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- případnou náhradu zničených částí</div> <div>nezahrnuje podkladní vrstvu</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</div> <div>- jeho montáž a osazení na určeném místě</div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- případnou náhradu zničených částí</div> <div>nezahrnuje podkladní vrstvu</div> </div>				
2	911CC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div> <div>provizorní dopravní značení v rámci DIO</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP s třídou zadržení H2.</div> <div>celkem dle DIO na komunikaci - 6*4=24,000 [A]</div> <div>Celkem: A=24,000 [B]</div> <div>Celkem 24 = 24,000</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- demontáž a odstranění zařízení</div> <div>- jeho odvoz na předepsané místo</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>- demontáž a odstranění zařízení</div> <div>- jeho odvoz na předepsané místo</div> </div>				
3	911CC9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div> <div>provizorní dopravní značení v rámci DIO</div> <div>Nájemné po celou dobu výstavby</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP s třídou zadržení H2.</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> <div>položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení</div> <div>počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení</div> <div>počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM provizorní dopravní značení v rámci DIO	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. celkem - 2+2 ks=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení v rámci DIO	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. celkem - 2+2 ks=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ provizorní dopravní značení v rámci DIO Nájemné po celou dobu výstavby	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní dopravní značení v rámci DIO	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení v rámci DIO	KUS	1,000	-----	-----
9		2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	916139	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ provizorní dopravní značení v rámci DIO Nájemné po celou dobu výstavby	KPL	1,000	-----	-----
10		2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
	916332	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní dopravní značení v rámci DIO	KUS	5,000	-----	-----
		2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. 5 ks=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000 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	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	916333 SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení v rámci DIO 2024_OTSKP Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 201 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Zahrnuje dočasné značení v místě stavby. 5 ks=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000				
12	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	916339 SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ provizorní dopravní značení v rámci DIO Nájemné po celou dobu výstavby 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Rekonstrukce kanalizace DN 300						
1 Zemní práce						
1	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	3,200	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 12.8*0.25=3,200 [A] Celkem: A=3,200 [B] Celkem 3,2 = 3,200				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	29,990	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 29,99=29,990 [A] Celkem: A=29,990 [B] Celkem 29,99 = 29,990				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3		<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	19,994	-----	-----
	Cenová soustava	vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP 19,994=19,994 [A] Celkem: A=19,994 [B] Celkem 19,994 = 19,994				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Cenová soustava</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>pol. 13273 - 29,99=29,990 [A] pol. 13283 - 19,994=19,994 [B]</p> <p>Celkem: A+B=49,984 [C] Celkem 49,984 = 49,984</p>	M3	49,984	-----	-----
5	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,704	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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>2024_OTSKP</p> <p>6,704=6,704 [A]</p> <p>Celkem: A=6,704 [B]</p> <p>Celkem 6,704 = 6,704</p>	M3	33,095	-----	-----
	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>2024_OTSKP</p>				
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		33,095=33,095 [A] Celkem: A=33,095 [B] Celkem 33,095 = 33,095				
4 Vodorovné konstrukce -----						
7	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Cenová soustava 2024_OTSKP 6,8=6,800 [A] Celkem: A=6,800 [B] Celkem 6,8 = 6,800	M3	6,800	-----	-----
5 Komunikace pozemní -----						
8	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Cenová soustava 2024_OTSKP 12,80=12,800 [A] Celkem: A=12,800 [B] Celkem 12,8 = 12,800	M2	12,800	-----	-----
9	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	1,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 12.800*0.1=1,280 [A] Celkem: A=1,280 [B] Celkem 1,28 = 1,280				
8 Trubní vedení -----						
10	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Cenová soustava 2024_OTSKP 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Celkem 7 = 7,000	M	7,000	-----	-----
11	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12		<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 9=9,000 [A]</p> <p>Celkem: A=9,000 [B] Celkem 9 = 9,000</p>	M	69,000	-----	-----
	87444	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 69=69,000 [A]</p> <p>Celkem: A=69,000 [B] Celkem 69 = 69,000</p>				
13	894345	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
15	894858	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>3=3,000 [A]</p> <p>Celkem: A=3,000 [B]</p> <p>Celkem 3 = 3,000</p>				
	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
16	899.R03	Napojení na stávající rozvod a další práce a materiál ve výkaze neuvedený avšak nezbytně nutný k řádnému zkompletování	SOUB OR	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
17	899.R04	Zaplnění stávající kanalizace popílkocementovou směsí	M3	4,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 4,8=4,800 [A] Celkem: A=4,800 [B] Celkem 4,8 = 4,800				
18	899.R10	Úprava stávající šachty ŠS1	SOUB OR	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
19	89910	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000				
20	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	Cenová soustava	<div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>16=16,000 [A]</div> <div>Celkem: A=16,000 [B]</div> <div>Celkem 16 = 16,000</div>	M	69,000	-----	-----
	899652	<div>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>				
22	Cenová soustava	<div>2024_OTSKP</div> <div>69=69,000 [A]</div> <div>Celkem: A=69,000 [B]</div> <div>Celkem 69 = 69,000</div>	M	69,000	-----	-----
	89980	<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div>				
	Cenová soustava	<div>2024_OTSKP</div> <div>69=69,000 [A]</div> <div>Celkem: A=69,000 [B]</div> <div>Celkem 69 = 69,000</div>				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						
23	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div>2024_OTSKP</div> <div>32=32,000 [A]</div> <div>Celkem: A=32,000 [B]</div> <div>Celkem 32 = 32,000</div>				
	Specifikace	<div>Položka zahrnuje:</div> <div>- řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- spotřeba vody</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	93641	LAPAČ SPLAVENIN Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000				
25	96715	Specifikace Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	1,350	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1,35=1,350 [A] Celkem: A=1,350 [B] Celkem 1,35 = 1,350				
	Specifikace	položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
26	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	69,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 69=69,000 [A] Celkem: A=69,000 [B] Celkem 69 = 69,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 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)				
27	9771	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	M	0,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 302] - Rekonstrukce kanalizace DN 300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<div>0,50=0,500 [A]</div> <div>Celkem: A=0,500 [B]</div> <div>Celkem 0,5 = 0,500</div>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 310 Rekonstrukce vodovodu						
1 Zemní práce						
1	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP 64,776=64,776 [A] Celkem: A=64,776 [B] Celkem 64,776 = 64,776 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Specifikace	M3	64,776	-----	-----
2	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti Cenová soustava 2024_OTSKP 43,184=43,184 [A] Celkem: A=43,184 [B] Celkem 43,184 = 43,184	M3	43,184	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	107,960	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>2024_OTSKP</p> <p>pol. č. 132736 - 64,776=64,776 [A]</p> <p>pol. č. 132836 - 43,184=43,184 [B]</p> <p>Celkem: A+B=107,960 [C]</p> <p>Celkem 107,96 = 107,960</p>				
4	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	61,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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>2024_OTSKP</p> <p>61,56=61,560 [A]</p> <p>Celkem: A=61,560 [B]</p> <p>Celkem 61,56 = 61,560</p>	M3	37,120	-----	-----
	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>2024_OTSKP</p>				
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		37,12=37,120 [A] Celkem: A=37,120 [B] Celkem 37,12 = 37,120				
4 Vodorovné konstrukce -----						
6	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Cenová soustava 2024_OTSKP 9,28=9,280 [A] Celkem: A=9,280 [B] Celkem 9,28 = 9,280	M3	9,280	-----	-----
8 Trubní vedení -----						
7	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci Cenová soustava 2024_OTSKP 116=116,000 [A] Celkem: A=116,000 [B] Celkem 116 = 116,000	M	116,000	-----	-----
8	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Cenová soustava	2024_OTSKP 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KUS	1,000	-----	-----
	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
10	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
	891127	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
11	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
	891526	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
12	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	3,000	-----	-----
	891827	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
13	Cenová soustava	2024_OTSKP 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KUS	3,000	-----	-----
	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu. 2024_OTSKP 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KUS	1,000	-----	-----
	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM				
15		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu. 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM				
16		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu. 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	SOUB OR	1,000	-----	-----
	899.R00	Napojení a propojení se stívacími řady a další práce a materiál ve výkaze neuvedený avšak nezbytně nutný k řádnému zkompletování				
17		2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000	M	116,000	-----	-----
	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM				
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. 2024_OTSKP 116=116,000 [A] Celkem: A=116,000 [B] Celkem 116 = 116,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 310] - Rekonstrukce vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody. Cenová soustava 2024_OTSKP 116=116,000 [A] Celkem: A=116,000 [B] Celkem 116 = 116,000	M	116,000	-----	-----
19	899721	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm Cenová soustava 2024_OTSKP 116=116,000 [A] Celkem: A=116,000 [B] Celkem 116 = 116,000	M	116,000	-----	-----
20	899722	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC Cenová soustava 2024_OTSKP 116=116,000 [A] Celkem: A=116,000 [B] Celkem 116 = 116,000	M	116,000	-----	-----
21	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur Cenová soustava 2024_OTSKP 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KUS	3,000	-----	-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 422 PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.						
0 Demontáže						
1	03590	<div>STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ</div> <div>R-9999-1281b</div> <div>Použití montážní plošiny</div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> <div>Cenová soustava</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- objednatelém povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	KPL	1,000	-----	-----
3	03620	<div>DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ</div> <div>R-9999-1281a</div> <div>Použití jeřábu</div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> <div>Cenová soustava</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- objednatelém povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	KPL	1,000	-----	-----
5	0R-1048-191	<div>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR</div> <div>R-1048-191</div> <div>kompletně včetně výzbroje a základu</div> <div>R-1048-212r</div> <div>ocelový - do 6m</div> <div>Cenová soustava</div> <div>Bez vazby na CS</div> <div>2=2,000 [A]</div> <div>Celkem: A=2,000 [B]</div> <div>Celkem 2 = 2,000</div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div>	KS	2,000	-----	-----
6	0R-1048-191r	SLOUP	KS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		R-1048-195 betonový do 10m Bez vazby na CS 9=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B] Celkem 9 = 9,000	KS	4,000	-----	-----
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	0R-1048-535R	VÝLOŽNÍK NA BET. SLOUP 1048-654R výl. jednoduchý do 0.5m				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000				
8	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	150,000	-----	-----
	0R-7002-287	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV R-7002-287r do 25 mm2				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 150=150,000 [A] Celkem: A=150,000 [B] Celkem 150 = 150,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
9	0R-9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI 9999-457 Do 16 mm2	KS	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Celkem 30 = 30,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	0R-R-1041-483	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ				
10			KS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	Cenová soustava	R-1047-483 1xSHC do 250W,IP23 Bez vazby na CS 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M 9999-1281 Demontaz stavajiciho zarizeni Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
1 Zemní práce						-----
11	1R-9999-1067.a	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE 9999-1073 Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm Bez vazby na CS 460=460,000 [A] Celkem: A=460,000 [B] Celkem 460 = 460,000	M	460,000	-----	-----
	Cenová soustava	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
12	1R-9999-1115	KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI	KS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13		(bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích) 9999-1116 Položení chráničky vč.zakrytí	M	460,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 5=5,000 [A]				
		Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
14	1R-9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC 9999-1118 Do šířky 20cm	M	80,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 460=460,000 [A]				
		Celkem: A=460,000 [B] Celkem 460 = 460,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
15	1R-9999-1137	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY 9999-1138 Světlost do 10,5 cm	M	460,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 80=80,000 [A]				
		Celkem: A=80,000 [B] Celkem 80 = 80,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	1R-9999-1175.b	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY 9999-1180 Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	M	460,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 460=460,000 [A]				
		Celkem: A=460,000 [B] Celkem 460 = 460,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	1R-9999-1175.c	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY 9999-1180 Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 1200mm Cenová soustava Bez vazby na CS 50=50,000 [A] Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	50,000	-----	-----
17	1R-9999-1185	ODVOZ ZEMINY 9999-1186 Do vzdálenosti 1 km Cenová soustava Bez vazby na CS 35,7=35,700 [A] Celkem: A=35,700 [B] Celkem 35,7 = 35,700 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	35,700	-----	-----
18	1R-9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU 9999-1195 Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3 Cenová soustava Bez vazby na CS 230=230,000 [A] Celkem: A=230,000 [B] Celkem 230 = 230,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M2	230,000	-----	-----
19	1R-9999-878	VYTÝČENÍ TRATI 9999-890 Kabelové vedení v zastaveném prostoru Cenová soustava Bez vazby na CS 0,5=0,500 [A] Celkem: A=0,500 [B] Celkem 0,5 = 0,500 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KM	0,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	1R-9999-941	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ 9999-942 O OBJEMU DO 2 m3 9999-945 Zemina třídy 3,ručně Cenová soustava Bez vazby na CS 14,50=14,500 [A] Celkem: A=14,500 [B] Celkem 14,5 = 14,500 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	14,500	-----	-----
21	1R-9999-960	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU 9999-961 Do rostlé zeminy bez bednění Cenová soustava Bez vazby na CS 9,75=9,750 [A] Celkem: A=9,750 [B] Celkem 9,75 = 9,750 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	9,750	-----	-----
22	1R-9999-963	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU 9999-964 Premist.mater.nalození,odvoz Cenová soustava Bez vazby na CS 8,25=8,250 [A] Celkem: A=8,250 [B] Celkem 8,25 = 8,250 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	8,250	-----	-----
23	1R-9999-973.a	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. 9999-975a D 300x1000 mm Cenová soustava Bez vazby na CS 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Celkem 7 = 7,000	KS	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	6,000	-----	-----
	1R-9999-973.b	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. 9999-975b D 350x1500 mm				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000	M3	5,000	-----	-----
	25	Specifikace 1R-9999-980				
	Cenová soustava	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA 9999-981 POVRCHU 9999-983 V zemine třídy 3-4 Bez vazby na CS 5=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000	M	460,000	-----	-----
	26	Specifikace 1R-9999-991.a				
	Cenová soustava	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY 9999-999 Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm Bez vazby na CS 460=460,000 [A] Celkem: A=460,000 [B] Celkem 460 = 460,000	M	50,000	-----	-----
	27	Specifikace 1R-9999-991.b				
	Cenová soustava	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY 9999-999 Zemina třídy 3, šíře 650mm,hloubka 1200mm Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	50=50,000 [A] Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024				
2 Elektromontáže -----						
2	03590.2	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ R-9999-1281b Použití montážní plošiny Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024 Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Položka zahrnuje: - objednatelům povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele Specifikace Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	-----	-----
4	03620.2	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ R-9999-1281a Použití jeřábu Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024 Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Položka zahrnuje: - objednatelům povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele Specifikace Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	-----	-----
28	2R-1048-1.a	STOŽÁROVÉ POUZDRO materiál+montáž 1048-3 SP250/1000 stožárové pouzdro Cenová soustava Bez vazby na CS 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Celkem 7 = 7,000	KS	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	2R-1048-1.b	<i>Specifikace</i> Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 STOŽÁROVÉ POUZDRO materiál+montáž 1048-6 SP350/1500 stožárové pouzdro <i>Cenová soustava</i> Bez vazby na CS 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000	KS	6,000	-----	-----
30	2R-1048-1r	<i>Specifikace</i> Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 KOTEVNÍ ROŠT materiál+montáž 1048-3r KR300 - dle použitého stožáru <i>Cenová soustava</i> Bez vazby na CS 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KS	3,000	-----	-----
31	2R-1048-213	<i>Specifikace</i> Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ materiál+montáž R-1048-214 žárově zinkovaný - s ochr. manžetou R-1048-215d 133/108/89 - 10m, přírubový <i>Cenová soustava</i> Bez vazby na CS 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000	KS	3,000	-----	-----
32	2R-1048-213.a	<i>Specifikace</i> Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ	KS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33		materiál+montáž R-1048-214 žárově zinkovaný - s ochr. manžetou R-1048-215b 159/114/89 - 8.2+1.5m	KS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
34	2R-1048-213.b	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ materiál+montáž R-1048-214 žárově zinkovaný - s ochr. manžetou R-1048-215c 133/89/60 - 6+0.9m	KS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
35	2R-1048-330.a	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ materiál+montáž R-1048-335c 1-89/60 - 1800/1000 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný - 0st	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 5=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).				
	2R-1048-330.b	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ materiál+montáž R-1048-335d 2-89/60 - 1800/1000 výl.obl.dvojitý. ul.žárově zinkovaný - 10st	KS		-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36		<p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>				
	2R-1048-330r	<p>PŘÍSLUŠENSTVÍ A DOPLŇKY</p> <p>materiál+montáž</p> <p>R-1048-335q</p> <p>redukce 89/60</p>	KS	3,000	-----	-----
37		<p>Bez vazby na CS</p> <p>3=3,000 [A]</p> <p>Celkem: A=3,000 [B]</p> <p>Celkem 3 = 3,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>				
	2R-1048-665.a	<p>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</p> <p>materiál+montáž</p> <p>1048-679</p> <p>SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2</p>	KS	12,000	-----	-----
38		<p>Bez vazby na CS</p> <p>12=12,000 [A]</p> <p>Celkem: A=12,000 [B]</p> <p>Celkem 12 = 12,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>				
	2R-1048-665.b	<p>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</p> <p>materiál+montáž</p> <p>1048-680</p> <p>SR 482-27(14)Z/Cu st.výz.2xE27(14)/4xM8/35mm2</p>	KS	1,000	-----	-----
39		<p>Bez vazby na CS</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>				
	2R-1048-665.c	<p>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</p>	KS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40		materiál+montáž 1048-692r svorkovnice tř.II, 1xE27(14), kabel 2x(4x16) Cenová soustava Bez vazby na CS 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	2R-12007	TAVNÁ VLOŽKA E27+STYČ.KROUŽEK	KS	17,000	-----	-----
		materiál+montáž 1059-6 6A,char.normální Cenová soustava Bez vazby na CS 17=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B] Celkem 17 = 17,000				
41		Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	Specifikace	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	M	765,000	-----	-----
		materiál+montáž 1244-3 FeZn-D10 (0,62kg/m), volně Cenová soustava Bez vazby na CS 765=765,000 [A] Celkem: A=765,000 [B] Celkem 765 = 765,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
42		SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ	KS	16,000	-----	-----
		materiál+montáž 1244-73 SP připojovací Cenová soustava Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43		<p>16=16,000 [A]</p> <p>Celkem: A=16,000 [B]</p> <p>Celkem 16 = 16,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	KS	64,000	-----	-----
	2R-1244-69.b	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
44		<p>materiál+montáž</p> <p>1244-71</p> <p>SS spojovací</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>64=64,000 [A]</p> <p>Celkem: A=64,000 [B]</p> <p>Celkem 64 = 64,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	195,000	-----	-----
	2R-7002-17	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
45		<p>materiál+montáž</p> <p>7002-31x</p> <p>zatažení kabelu do kab. chráničky</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>195=195,000 [A]</p> <p>Celkem: A=195,000 [B]</p> <p>Celkem 195 = 195,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	155,000	-----	-----
	2R-7002-17.a	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
46		<p>materiál+montáž</p> <p>7002-22</p> <p>CYKY-J 3x1.5 , pevně</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>155=155,000 [A]</p> <p>Celkem: A=155,000 [B]</p> <p>Celkem 155 = 155,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	820,000	-----	-----
	2R-7002-17.b	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47		materiál+montáž 7002-31 CYKY-J 4x16 , volně				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 820=820,000 [A] Celkem: A=820,000 [B] Celkem 820 = 820,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).				
	2R-7004-10132r	KABELOVÁ KONCOVKA	KS	36,000	-----	-----
48		materiál+montáž 7004-10133r 1kV KSCZ4X 6-25 - 4x 6-25mm2				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 36=36,000 [A] Celkem: A=36,000 [B] Celkem 36 = 36,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	2R-9999-1292	SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	KPL	1,000	-----	-----
49		9999-1293 při zapojování a zkouškách				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	2R-9999-1296.a	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK	KPL	1,000	-----	-----
50		9999-1297 DLE CSN 331500 9999-1298 Revizni technik				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	2R-9999-1296.b	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51		9999-1297 DLE CSN 331500 9999-1299 Spoluprace s reviz.technikem				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).				
	Specifikace	CU 2024				
	2R-9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI materiál+montáž 9999-457 Do 16 mm2	KS	199,000	-----	-----
52		9999-457 Do 16 mm2				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 199=199,000 [A] Celkem: A=199,000 [B] Celkem 199 = 199,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).				
	Specifikace	CU 2024				
	2R-R-0001	Podružný materiál	KPL	1,000	-----	-----
53		9999-457 Do 16 mm2				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).				
	Specifikace	CU 2024				
	2R-R-1047-001.a	SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů materiál+montáž R-1047-002 Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele R-1047-003 Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) R-1047-004 A - LED - uliční, 11000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM12	KS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	2R-R-1047-001.b	<p>5=5,000 [A]</p> <p>Celkem: A=5,000 [B]</p> <p>Celkem 5 = 5,000</p> <p><i>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</i></p> <p>SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</p> <p>materiál+montáž</p> <p>R-1047-002</p> <p>Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele</p> <p>R-1047-003</p> <p>Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)</p> <p>R-1047-004b</p> <p>A - LED - uliční, 11000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM12, svítidlo tř.II</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p> <p><i>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</i></p> <p>CU 2024</p>	KS	2,000	-----	-----
55	2R-R-1047-001.c	<p>SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</p> <p>materiál+montáž</p> <p>R-1047-002</p> <p>Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele</p> <p>R-1047-003</p> <p>Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)</p> <p>R-1047-005</p> <p>B - LED - uliční, 7000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM12</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p><i>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</i></p>	KS	1,000	-----	-----
56	2R-R-1047-001.d	<p>SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</p>	KS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57		<div> <div>materiál+montáž</div> <div>R-1047-002</div> <div>Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele</div> <div>R-1047-003</div> <div>Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)</div> <div>R-1047-005b</div> <div>B - LED - uliční, 7000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM12, svítidlo tř.II</div> </div>	KS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div> <div>Bez vazby na CS</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem: A=1,000 [B]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> </div>				
58	2R-R-1047-001.e	<div> <div>SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</div> <div>materiál+montáž</div> <div>R-1047-002</div> <div>Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele</div> <div>R-1047-003</div> <div>Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)</div> <div>R-1047-006</div> <div>C - LED - uliční, 4000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM50</div> </div>	KS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	<div> <div>Bez vazby na CS</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem: A=1,000 [B]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> </div>				
	Specifikace	<div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> </div>				
	2R-R-1047-001.f	<div> <div>SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</div> <div>materiál+montáž</div> <div>R-1047-002</div> <div>Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele</div> <div>R-1047-003</div> <div>Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)</div> <div>R-1047-011</div> <div>V - výbojkové uliční, SON-T 50W, IP66/54, IK08</div> </div>				
	Cenová soustava	<div> <div>Bez vazby na CS</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	2R-R-1048-214c.a	<p>7=7,000 [A]</p> <p>Celkem: A=7,000 [B]</p> <p>Celkem 7 = 7,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p> <p>ATYPICKÉ PROVEDENÍ</p> <p>- zvýšené umístění mont. dvířek materiál+montáž R-1048-215j 159/114/89 - 8.2+1.5m - mont. dvířka ve výši 1m</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	KS	2,000	-----	-----
60	2R-R-1048-214c.b	<p>ATYPICKÉ PROVEDENÍ</p> <p>- zvýšené umístění mont. dvířek R-1048-215k 159/89/60 - 6+0.9m - mont. dvířka ve výši 2.5m</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>4=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	KS	4,000	-----	-----
61	2R-R-1123-591.a	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL</p> <p>materiál+montáž 1123-591 TRUBKA OHEBNÁ 40</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>65=65,000 [A]</p> <p>Celkem: A=65,000 [B]</p> <p>Celkem 65 = 65,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	65,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	2R-R-1123-591.b	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL</p> <p>materiál+montáž</p> <p>1123-593</p> <p>TRUBKA OHEBNÁ 110</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>50=50,000 [A]</p> <p>Celkem: A=50,000 [B]</p> <p>Celkem 50 = 50,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	50,000	-----	-----
63	2R-R-1123-591.c	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL</p> <p>materiál+montáž</p> <p>1123-601</p> <p>TRUBKA PEVNÁ 110</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>80=80,000 [A]</p> <p>Celkem: A=80,000 [B]</p> <p>Celkem 80 = 80,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	80,000	-----	-----
65	743122	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</p> <p>9999-1286</p> <p>Napojení na stavající zařízení</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>Specifikace</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 422] - PŘELOŽKA VO STÁVAJÍCÍ CYKLOSTEZKY V KÚ ALBRECHTICE n. O.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba						-----
64	74312.r	ZABEZPEČENÍ PRACOVIŠTĚ 9999-1290 Zabezpeceni pracoviste Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Specifikace 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 VEGETAČNÍ ÚPRAVY						
1 Zemní práce						
1	13173	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>VÝKOP PRO SCHODIŠTĚ - 3,6*3,0=10,800 [A]</div> <div>Celkem: A=10,800 [B]</div> <div>Celkem 10,8 = 10,800</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>	M3	10,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
2	17120	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>pol.č. 13173</div> <div>10,8=10,800 [A]</div> <div>Celkem: A=10,800 [B]</div> <div>Celkem 10,8 = 10,800</div>	M3	10,800	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17581 Cenová soustava	<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>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>SCHODIŠTĚ - 0,5*0,8*4*2+3*0,8*0,5=4,400 [A]</p> <p>Celkem: A=4,400 [B]</p> <p>Celkem 4,4 = 4,400</p>	M3	4,400	-----	-----
4	18110 Cenová soustava	<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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	35,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>pod schodiště a pod chodník - 27,0 +4*2,1=35,400 [A]</p> <p>Celkem: A=35,400 [B]</p> <p>Celkem 35,4 = 35,400</p> <p>Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
3 Svislé konstrukce						
5	311325	<p>ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>STĚNY SCHODIŠTĚ- 2,5*0,4*1,0+0,4*0,74*1,0+5,3*2*0,4=5,536 [A]</p> <p>Celkem: A=5,536 [B]</p> <p>Celkem 5,536 = 5,536</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	5,536	-----	-----
6	311365	<p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>STĚNY SCHODIŠTĚ - předpoklad 150 kg/m3</p> <p>5,54*0,15=0,831 [A]</p> <p>Celkem: A=0,831 [B]</p> <p>Celkem 0,831 = 0,831</p>	T	0,831	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
4 Vodorovné konstrukce						
7	431125 Cenová soustava	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP ŽB STUPNĚ - beton C30/37 XC4, XF4, XD3 0,96*0,15*0,45*12=0,778 [A] Celkem: A=0,778 [B] Celkem 0,778 = 0,778 <i>- 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,</i> <i>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i> <i>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i> <i>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> <i>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i> <i>- očištění a ošetření úložných ploch,</i> <i>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</i> <i>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i> <i>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i> <i>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i> <i>- 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>	M3	0,778	-----	-----
8	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 2024_OTSKP	M3	5,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-DJ]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	451314 Cenová soustava	<p>beton C8/10-XC0 CELKEM POD SVISLÉ STĚNY - 4,0*2,1*0,15=1,260 [A] VÝPLŇOVÝ BETON MEZI STĚNAMI SCHODIŠTĚ - 4,5*1,0=4,500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=5,760 [C] Celkem 5,76 = 5,760</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod stupně schodiště - 0,65*1,0=0,650 [A] pod dlažbu CHODNÍKU K LIMNIGRAFICKÉ STANICI- tl. 150 mm - 27,0*0,15=4,050 [B]</p> <p>Celkem: A+B=4,700 [C] Celkem 4,7 = 4,700</p>	M3	4,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	6,750	-----	-----
	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. CHODNÍK K LIMNIGRAFICKÉ STANICI - celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - 27,0*0,25=6,750 [A] Celkem: A=6,750 [B] Celkem 6,75 = 6,750 položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-D]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
11	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP NA SCHODIŠTĚ - 3,8*2=7,600 [A] Celkem: A=7,600 [B] Celkem 7,6 = 7,600				
	Specifikace	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
12	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	43,000	-----	-----
	Cenová soustava	CHODNÍK K LIMNIGRAFICKÉ STANICI 2024_OTSKP 20+18+5=43,000 [A] Celkem: A=43,000 [B] Celkem 43 = 43,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ						-----
1 Zemní práce						-----
1	11010	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ	M2	2 945,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 211 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 90,0+250,0=340,000 [A] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 610=610,000 [B] komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 212 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 25,0+25,0+25,0+25,0=100,000 [C] celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod v místě vybouraného mostu pro vyčištění prostoru SO - 235,0=235,000 [D] komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 213 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem SO - 165,0=165,000 [E] celke Celkem 2945 = 2 945,000				
2	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	1 580,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele 1350 m2=1 350,000 [A] (25,0+25,0+25,0+25,0+130,0)=230,000 [B] Celkem: A+B=1 580,000 [C] Celkem 1580 = 1 580,000				
	Specifikace	zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
3	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		vč. Odvozu a odkupu dřevní hmoty zhotovitelem 30 ks=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Celkem 30 = 30,000 Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) 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	8,000	-----	-----
	11202 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 2024_OTSKP vč. Odvozu a odkupu dřevní hmoty zhotovitelem 8 ks=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B] Celkem 8 = 8,000 Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) 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				
5	11313 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP	M3	299,356	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem stávající chodník k průmyslovému areálu část zpevněných ploch - 640,0 *0,05=32,000 [A]</p> <p>celkem stávající chodník k mostu přes Orlici - 180,0*0,05=9,000 [B]</p> <p>celkem stávající cyklostezka a sjezdy-1133,0 * 0,1=113,300 [C]</p> <p>celkem stávající vozovka na mostě SO 211- 4,4*50,3*0,15=33,198 [F]</p> <p>celkem stávající chodníky SO 211 - 1,25*0,05*2*50,3=6,288 [G]</p> <p>celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 211 - 0,15*4,4*(1,1+1,2)=1,518 [H]</p> <p>celkem stávající vozovka na mostě SO 212 - 5,1*25,0*0,15=19,125 [I]</p> <p>celkem konsrukce vozovky na předpolích SO 212 - 0,15*5,2*(1,5+1,5)=2,340 [J]</p> <p>celkem stávající vozovka na mostě SO 213 - 6,15*25,0*0,15=23,06</p> <p>Celkem 299,356 = 299,356</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	11316	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem stávající chodník k průmyslovému areálu - 18,5*1*0,15=2,775 [A]</p> <p>Celkem: A=2,775 [B]</p> <p>Celkem 2,775 = 2,775</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	2,775	-----	-----
7						
	11317	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	7,344	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** (bez poplatku za skládku - dl. kostky zůstávají zhotoviteli) celkem přídlažba cyklostezky - $0,4 \cdot (22+21+10+25+30) \cdot 0,17 = 7,344$ [A]</p> <p>Celkem: $A=7,344$ [B] Celkem $7,344 = 7,344$</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	11318	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** stávající chodník v obci $140 \text{ m}^2 \cdot 0,04 = 5,600$ [A] stávající chodník na začátku úseku $54 \text{ m}^2 \cdot 0,06 = 3,240$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=8,840$ [C] Celkem $8,84 = 8,840$</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	8,840	-----	-----
9		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p>				
	11332	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	429,266	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10		<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem konstrukce vozovky II/305 - $825 \times 0,30 = 247,500$ [A]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $50,0 \text{ m}^3 = 50,000$ [D]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 211 - $0,3 \times 4,4 \times (1,1 + 1,2) = 3,036$ [F]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 212 - $0,3 \times 5,2 \times (1,5 + 1,5) = 4,680$ [G]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na mostě SO 212 - $5,1 \times 25,0 \times 0,4 = 51,000$ [H]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 213- $0,3 \times 6,15 \times (3,5 + 2,0) = 10,148$ [J]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na předmostích SO 214 - $0,3 \times 6,05 \times (2,5 + 3,5) = 10,890$ [K]</p> <p>celkem nadnásyp mostního objektu SO 214 - $6,0 \times 0,2 \times 8,0 = 9,600$ [L]</p> <p>celkem konstrukce vozovky na př</p> <p>Celkem 429,266 = 429,266</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	11333	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem konstrukce vozovky II/305 - $825 \times 0,4 = 330,000$ [A]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $50 \text{ m}^3 = 50,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=380,000$ [C]</p> <p>Celkem 380 = 380,000</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	380,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 700*0,1 = 70 m3=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000 <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
12	11337	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 700*0,1 = 70 m3=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000 <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
13	11351	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti včetně bet. lože/opěry	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
Specifikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	<p>Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem na konci chodníku u povodňového valu v obci 6 m=6,000 [A]</p> <p>Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	593,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti včetně bet. lože/opěry</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem - 119+114+183+100+77=593,000 [A]</p> <p>Celkem: A=593,000 [B] Celkem 593 = 593,000</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
15	Specifikace	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézink zůstává zhotoviteli „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“</p>	M3	392,120	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	Specifikace	<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. pro SO 101 vozovka mimo mosty - $825 \times 0,15 = 123,750$ [A] pro SO 101 vozovka mimo mosty OŽK - $315 \times 0,1 = 31,500$ [B] pro SO 101 vozovka na mostech - $(230+110+110+50+130+110) \times 0,05 = 37,000$ [C] pro SO 109 vozovka v obci Albrechtice - $(1620+160) \times 0,1 = 178,000$ [D] opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - $1620 \times 0,15 \times 0,09 = 21,870$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 392,120$ [F] Celkem $392,12 = 392,120$ <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	5 006,440	-----	-----
	Cenová soustava	<p>SEJMUJÍCÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. průměrné tl. 0,35 m celková plocha dle plánu rekultivace 13694,40 m² $0,35 \times 13694,40 = 4 793,040$ [A] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 211 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+130,0) = 46,000$ [B] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 212 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+17,0+17,0) = 26,800$ [C] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 213 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+41,0+41,0) = 36,400$ [E] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 214 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+15,0+15,0) = 26,000$ [G] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 215 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+55,0+55,0) = 42,000$ [I] celkem sejmutí ornice pod stávajícím mostem SO 216 - $0,2 \times (25,0+25,0+25,0+25,0+58,0+23,0) = 36,200$ [K] Celkem: $A+B+C+E+G+I+K = 5 006,440$ [L] Celkem $5 006,44 = 5 006,440$ <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i></p>				
17	Specifikace	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti hlavní trasa</p>	M3	5 849,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>$((340+130)/2)*2,85+((910+400)/2)*2,35+((850+360)/2)*2,35+((440+180)/2)*2,25+((780+360)/2)*2,35+((240+50)/2)*1,25=5\,849,000\text{ [A]}$</p> <p>Celkem: A=5 849,000 [B]</p> <p>Celkem 5849 = 5 849,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 12373 - 5849,00=5 849,000 [A]</p> <p>celkem položka 12110- 5006,44=5 006,440 [C]</p> <p>Celkem: A+C=10 855,440 [D]</p> <p>Celkem 10855,44 = 10 855,440</p>	M3	10 855,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
19	91297.a	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>demontáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
20	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	41,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP</p> <p>celkem ks</p> <p>A24+E13+IZ4a+E13+P7+B16+B13+E13+IZ4b+IP5+C8B+P4+C8a+A19+P8+A19+A2a+2E4+A24+IP7+IZ4b+IP5+C9a+IP7+P4+C8b+B8+C7a+IZ4a+E13+C8a+E7b+IS22b+IS22c+P2+E2d+IS3a+IS3b+IS3b+P2+E2b</p> <p>41=41,000 [A]</p> <p>Celkem: A=41,000 [B]</p> <p>Celkem 41 = 41,000</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
21	914323	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	Specifikace	2 ks=2,000 [A] - IS21a 2x Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	M2	1,000	-----	-----
	914513	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ				
23	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 ks - IS9b=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	21,000	-----	-----
	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP 21 Ks=21,000 [A] Celkem: A=21,000 [B] Celkem 21 = 21,000				
24	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	M2	123,875	-----	-----
	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ				
25	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. BETONOVÉ VODÍČÍ PROUŽKY (119+114+2,5+77+183)*0,25=123,875 [A] Celkem: A=123,875 [B] Celkem 123,875 = 123,875 <i>zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku</i>	KUS	1,000	-----	-----
	93311	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	Specifikace	Zatěžovací zkouška mostního provizoria dle požadavku TP daného mostního provizoria a ČSN 73 6209. Veškeré práce. Zkouška, průběh, vyhodnocení a předání výsledků objednateli s projednáním a schválením. Zatěžovací zkouška mostní provizorní konstrukce lávky pro pěší dle požadavku TP daného typu a TZ dokumentace DSP+PDPS s upřesněním TeP dodavatele. Kompletní soubor prací s tím související včetně vyhodnocení zkoušky i projektu zatěžovací zkoušky.. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	M2	3 903,000	-----	-----
	Cenová soustava	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 2024_OTSKP pro SO 101 vozovka mimo mosty - 825=825,000 [A] pro SO 101 vozovka mimo mosty OŽK - 315=315,000 [B] pro SO 101 vozovka na mostech - 230+110+110+50+130+110=740,000 [C] pro SO 109 vozovka v obci Albrechtice - 1620+160=1 780,000 [D] opravy lokálních poruch-předpoklad 15% z celkové plochy živice - 1620*0,15=243,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 903,000 [F] Celkem 3903 = 3 903,000				
27	Specifikace	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M3	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jeřábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A] Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	96614 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zbylé konstrukce komína - 7,4*1=7,400 [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 20,0 m3=20,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=27,400 [C] Celkem 27,4 = 27,400</p>	M3	27,400	-----	-----
29	96615 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3 =50,000 [A]</p> <p>Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000</p>	M3	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	96616 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zbylé základové desky továrny - 230 m2 * 0,5=115,000 [A] celkem rezerva celkem rezerva při výskytu v konstrukci vozovky zbylých konstrukcí továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 200,0*0,5=100,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=215,000 [C] Celkem 215 = 215,000</p>	M3	215,000	-----	-----
31	96625 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU V PODZEMÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A]</p> <p>Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000</p>	M3	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 020] - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ 2024_OTSKP <i>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</i> <i>celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 50,0 m3=50,000 [A]</i> <i>Celkem: A=50,000 [B]</i> Celkem 50 = 50,000				
33	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH v hlavní trase 2024_OTSKP <i>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</i> <i>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</i> <i>11=11,000 [A]</i> <i>Celkem: A=11,000 [B]</i> Celkem 11 = 11,000				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 PŘELOŽKA SILNICE II/305						
1 Zemní práce						
1	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE „Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele“ 2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - 4,5+4,5+6,5+8,0+21,88=45,380 [A] Celkem: A=45,380 [B] Celkem 45,38 = 45,380	M	45,380	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
2	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí komunikace tl. 0,50 m - 900*0,5+135*0,5+260*0,5+690*0,5+992*0,5=1 488,500 [A] Celkem: A=1 488,500 [B] Celkem 1488,5 = 1 488,500	M3	1 488,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12573 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>celkem pro položku - 18223 - 242*0,2=48,400 [A] celkem pro položku - 17110 - 2 748,550=2 748,550 [B] celkem pro položku - 17130 - 1108=1 108,000 [C] celkem pro položku - 17310 - 97,875=97,875 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+E=4 002,825 [F] Celkem 4002,825 = 4 002,825</p>	M3	4 002,825	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13273	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>rýha pro přípojky OD UV DN 150 - $(4*1,5+9,5)*1,2*0,95=17,670$ [B]</p> <p>Celkem: B=17,670 [C]</p> <p>Celkem 17,67 = 17,670</p>	M3	17,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	13373	<div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> <div> <div>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</div> <div>uliční vpusti - 0,6*0,8*5=2,400 [A]</div> <div>Celkem: A=2,400 [B]</div> <div>Celkem 2,4 = 2,400</div> </div> </div>	M3	2,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17110 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>hutněný násyp komunikace</p> <p>$((0+1,3)/2)*20+((1,3+3,2)/2)*20+((3,2+13,7)/2)*20+13,7*1,5+61*20+65*11,6+51*31+1,1*40,0+0,5*20=3\,856,550$ [A]</p> <p>odečet objemu pro aktivní zónu</p> <p>$A-(2216*0,5)=2\,748,550$ [B]</p> <p>Celkem: B=2 748,550 [C]</p> <p>Celkem 2748,55 = 2 748,550</p>	M3	2 748,550	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 508,570	-----	-----
	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP celkem položka - 12273 - 1488,50=1 488,500 [A] celkem položka - 13273 - 17,67=17,670 [B] celkem položka - 13373 - 2,4=2,400 [C] Celkem: A+B+C=1 508,570 [D] Celkem 1508,57 = 1 508,570 <i>položka zahrnuje:</i> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17130 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 2024_OTSKP	M3	1 108,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17310 Cenová soustava	<p>aktivní zóna</p> <p>2216*0,5=1 108,000 [B]</p> <p>Celkem: B=1 108,000 [C]</p> <p>Celkem 1108 = 1 108,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>(46+7,5+9+23+28+48+10+46)*0,45=97,875 [A]</p> <p>Celkem: A=97,875 [B]</p> <p>Celkem 97,875 = 97,875</p>	M3	97,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	97,875	-----	-----
	17380 Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet délek a plochy dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>(46+7,5+9+23+28+48+10+46)*0,45=97,875 [A]</p> <p>Celkem: A=97,875 [B]</p> <p>Celkem 97,875 = 97,875</p>				
11	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	27,668	-----	-----
	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Cenová soustava	2024_OTSKP přípojky OD UV DN 150 (4*1,5+9,5)*1,2*0,80=14,880 [A] uliční vpusti 1,5*1,5*0,55*5=6,188 [B] vsakovací jímka 0,5*3,3*4=6,600 [C] Celkem: A+B+C=27,668 [D] Celkem 27,668 = 27,668 <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M2	2 977,000	-----	-----
	Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I				
	Cenová soustava	2024_OTSKP pod výměnou podloží pod násypový tělesem komunikace 900+135+260+690+992=2 977,000 [A] Celkem: A=2 977,000 [B] Celkem 2977 = 2 977,000				
13	Specifikace	<i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	242,000	-----	-----
	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	18242	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahů tělesa komunikace. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 27+41+73+101=242,000 [A]</p> <p>Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i></p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p>	M2	242,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
15	18245	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 27+41+73+101=242,000 [A]</p> <p>Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000</p> <p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVNŮVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)</p>	M2	242,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
16	18247	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). 27+41+73+101=242,000 [A]</p> <p>Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000</p> <p><i>Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení</i></p> <p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p>	M2	242,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - 27+41+73+101=242,000 [A]</p> <p>Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000</p> <p><i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> <i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i></p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	18351 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2024_OTSKP 27+41+73+101=242,000 [A] Celkem: A=242,000 [B] Celkem 242 = 242,000 <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	M2	242,000	-----	-----
2 Základy -----						
18	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2024_OTSKP Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů a vč. obsypů a vyústění Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD. odvodnění silniční pláně dn 150 mm - 91,0=91,000 [B] Celkem: B=91,000 [C] Celkem 91 = 91,000 <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> <i>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</i> <i>- zřízení spojovací vrstvy</i> <i>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</i> <i>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</i> <i>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</i> <i>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</i> <i>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>	M	91,000	-----	-----
19	21451 Cenová soustava	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 100,0 m3=100,000 [A] Celkem: A=100,000 [B] Celkem 100 = 100,000 <i>položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	100,000	-----	-----
20	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 808,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 320,0 m3=320,000 [A] výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m 900*0,5+135*0,5+260*0,5+690*0,5+992*0,5=1 488,500 [B] Celkem: A+B=1 808,500 [C] Celkem 1808,5 = 1 808,500	M2	931,220	-----	-----
	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				
	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN				
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6=690,120 [A] separační geotextilie - vsakovací jímky - 2,0*2,0*2+0,7*2*4=13,600 [B] geotextilie pro vsakovací trativod - 91*2,5=227,500 [D] Celkem: A+B+D=931,220 [C] Celkem 931,22 = 931,220 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce -----						
22	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	230,528	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP beton C12/15-X0, XA1 celkem pod vsakovací jímky - 0,1*0,6*1,6*2+0,1*0,6*2,8*2=0,528 [A] celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 230,0 m3=230,000 [B] Celkem: A+B=230,528 [C] Celkem 230,528 = 230,528				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	451314 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - $(51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,15 + (42*1,1+23+82+86+205+63)*0,15 + (47+74+19+19+61+119+20+19+49)*0,4*0,15=204,918$ [A]</p> <p>Celkem: A=204,918 [B]</p> <p>Celkem 204,918 = 204,918</p>	M3	204,918	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	426,718	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. štěrkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace $(51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,15=103,518$ [A] celkem rezerva pro sanaci podzemních objektů bývalé továrny - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $320,0 \text{ m}^3=320,000$ [C] celkem vsakovací jámky - $2,0*2,0*0,8=3,200$ [E] Celkem: $A+C+E=426,718$ [D] Celkem $426,718 = 426,718$				
25	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,790	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP tl. 150 mm pod přípojky OD UV $(4*1,5+9,5)*1,2*0,15=2,790$ [A] Celkem: $A=2,790$ [B] Celkem $2,79 = 2,790$				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	42,240	-----	-----
	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>Rozsah-odečet délek dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - $0,4 \times 0,6 \times (47 + 10 + 23 + 29 + 9 + 7 + 16 + 35) = 42,240$ [A]</p> <p>Celkem: A=42,240 [B]</p> <p>Celkem 42,24 = 42,240</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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 				
27	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>celkem rovnanina vsakovací jímky - $2,0 \times 2,0 \times 0,5 = 2,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
28	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	341,530	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - (51*1,12+3+35+60+3+118+148+50+122+85+3+6)*0,25 + (42*1,1+23+82+86+205+63)*0,25 + (47+74+19+19+61+119+20+19+49)*0,4*0,25=341,530 [A]</p> <p>Celkem: A=341,530 [B] Celkem 341,53 = 341,530</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace -----						
29	56140 Cenová soustava	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dělící ostrůvek SC8/10 tl. 220 mm 25,0 m2*0,22=5,500 [A]</p> <p>Celkem: A=5,500 [B] Celkem 5,5 = 5,500</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M3	5,500	-----	-----
30	56333 Cenová soustava	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dvě vrstvy ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm - (4120-1834,815)+(24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,50+(4120-1834,815)+ (24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,75+40=4 944,745 [A]</p> <p>Celkem: A=4 944,745 [B] Celkem 4944,745 = 4 944,745</p>	M2	4 944,745	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	Specifikace 56932 Cenová soustava	<i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet délek a šířek dle grafického systému AutoCAD. ŠD fr. 0-32 - $46 \cdot 0,85 + 7,5 \cdot 1,5 + 9 \cdot 1,5 + 23 \cdot 1,5 + 28 \cdot 1,5 + 48 \cdot 1,5 + 10 \cdot 1,5 + 46 \cdot 0,75 = 261,850$ [A] Celkem: $A = 261,850$ [B] Celkem 261,85 = 261,850	M2	261,850	-----	-----
32	Specifikace 572213 Cenová soustava	<i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. mezi ACO a ACL - $0,3 \text{ kg/m}^2 - 4120 + (24 + 22,5 + 9 + 7 + 28 + 23 + 81 + 73) \cdot 0,15 + 320 = 4\,480,125$ [A] mezi ACL a ACP nebo dofrézovaný povrch - $0,4 \text{ kg/m}^2 - 4120 + (24 + 22,5 + 9 + 7 + 28 + 23 + 81 + 73) \cdot 0,25 + 320 = 4\,506,875$ [B] Celkem: $A + B = 8\,987,000$ [C] Celkem 8987 = 8 987,000	M2	8 987,000	-----	-----
33	Specifikace 57475 Cenová soustava	<i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 2024_OTSKP Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížovin Celkem geomříže do přechodové oblasti so 202 v konstrukci vozovky celkem před opěrou 01 - $(10,0 \cdot 8,0) = 80,000$ [A] celkem před opěrou 02 - $(10,0 \cdot 8,0) = 80,000$ [B] Celkem geomříže do přechodové oblasti so 203 v konstrukci vozovky celkem před opěrou 01 - $(10,0 \cdot 8,0) = 80,000$ [C] celkem před opěrou 02 - $(10,0 \cdot 8,0) = 80,000$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 320,000$ [E] Celkem 320 = 320,000	M2	320,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	4 440,000	-----	-----
	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 11+ TL. 40 mm - 4120+320=4 440,000 [A] Celkem: A=4 440,000 [B] Celkem 4440 = 4 440,000				
35	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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	2 645,310	-----	-----
	574C56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACL 16+ TL. 60 mm - ((4120-(518,365+171,195+171,195+974,06))+((24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,15)+320)=2 645,310 [A] Celkem: A=2 645,310 [B] Celkem 2645,31 = 2 645,310				
36	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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	2 352,060	-----	-----
	574E88 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	Specifikace	<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACP 22+ TL. 90 mm - ((4120-(518,365+171,195+171,195+974,06)))+((24+22,5+9+7+28+23+81+73)*0,25))=2 352,060 [A]</p> <p>Celkem: A=2 352,060 [B] Celkem 2352,06 = 2 352,060</p> <p>- 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.</p>	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC 2024_OTSKP</p> <p>Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. dělicí ostrůvek - 25,0 m2=25,000 [A]</p> <p>Celkem: A=25,000 [B] Celkem 25 = 25,000</p> <p>- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
8 Potrubí						
38	87433 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM 2024_OTSKP přípojky OD UV 4*1,5 m+9,5 m=15,500 [A]</p> <p>Celkem: A=15,500 [B] Celkem 15,5 = 15,500</p>	M	15,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	192,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>odvodnění pod dlažbou - 37+14,0+47+25+23+29+7+10=192,000 [A]</p> <p>Celkem: A=192,000 [B]</p> <p>Celkem 192 = 192,000</p>				
40	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - 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 	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>5 ks=5,000 [A]</p> <p>Celkem: A=5,000 [B]</p> <p>Celkem 5 = 5,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
9 Ostatní konstrukce a práce						
41	9113B1 Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP 28+15+30+30+26+8+63=200,000 [A] Celkem: A=200,000 [B] Celkem 200 = 200,000	M	200,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů 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 - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
42	915401 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. BETONOVÉ VODÍCI PROUŽKY (91+71)*0,25=40,500 [A] Celkem: A=40,500 [B] Celkem 40,5 = 40,500	M2	40,500	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože</i>				
43	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. 100/25/15 - 71+91=162,000 [A] Celkem: A=162,000 [B] Celkem 162 = 162,000	M	162,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	48,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. KO obrubky pro dělicí ostrůvek - 48,0 M=48,000 [A] Celkem: A=48,000 [B] Celkem 48 = 48,000 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
45	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	45,380	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - 4,5+4,5+6,5+8,0+21,88=45,380 [A] Celkem: A=45,380 [B] Celkem 45,38 = 45,380 Položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
46	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,018	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet délek dle grafického systému AutoCAD. celkem napojení na stávající stav - (4,5+4,5+6,5+8,0+21,88)*0,04*0,01=0,018 [A] Celkem: A=0,018 [B] Celkem 0,018 = 0,018 Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil				
47	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vsakovací jámka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 1 ks=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 101] - PŘELOŽKA SILNICE II/305

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	96625 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU V PODZEMÍ 2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad) - 280*0,5=140,000 [A] Celkem: A=140,000 [B] Celkem 140 = 140,000 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) Specifikace - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	140,000	-----	-----
49	96626 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ 2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem rezerva pro bourání podzemních objektů bývalé továrny (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad) - 280*0,5=140,000 [A] Celkem: A=140,000 [B] Celkem 140 = 140,000 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) Specifikace - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	140,000	-----	-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ						-----
1 Zemní práce						-----
1	12273	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 odkop pro výměnu podloží pod konstrukcí chodníku/cyklostezky tl. 0,50 m - 343,0 *0,5=171,500 [A]</div> <div>Celkem: A=171,500 [B]</div> <div>Celkem 171,5 = 171,500</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>	M3	171,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
2	12573	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>2024_OTSKP</div>	M3	143,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<div>pro pol 17110</div> <div> <div>hutněný násyp komunikace</div> <div>$((0+0,65)/2)*20+((0,65+2,0)/2)*20+((2,0+7,5)/2)*20+7,5*2,0=143,000$ [A]</div> </div> <div> <div>Celkem: A=143,000 [B]</div> <div>Celkem 143 = 143,000</div> </div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztlížení 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 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> <div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div>				
3	17110 Cenová soustava	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>2024_OTSKP</div> <div> <div>hutněný násyp komunikace</div> <div>$((0+0,65)/2)*20+((0,65+2,0)/2)*20+((2,0+7,5)/2)*20+7,5*2,0=143,000$ [A]</div> </div> <div> <div>Celkem: A=143,000 [B]</div> <div>Celkem 143 = 143,000</div> </div>	M3	143,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech- ztlížené 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.)	M3	183,800	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 12273 - 171,50=171,500 [A]</p> <p>celkem položka - 461314 - 12,30=12,300 [B]</p> <p>Celkem: A+B=183,800 [C]</p> <p>Celkem 183,8 = 183,800</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech- ztlížené 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.)	M2	222,500	-----	-----
	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. STÁVAJÍCÍ CHODNÍK K PRŮMYSLOVÉMU AREÁLU - 116+30+42+14+17+2+1,5=222,500 [A]</p> <p>Celkem: A=222,500 [B]</p> <p>Celkem 222,5 = 222,500</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
2 Základy -----						
6	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	171,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m - 343,0 *0,5=171,500 [B]				
		Celkem: B=171,500 [C]				
		Celkem 171,5 = 171,500				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
7	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	82,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. separační geotextilie pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace min. 600g/m2- 82,0 M2=82,000 [A]				
		Celkem: A=82,000 [B]				
		Celkem 82 = 82,000				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	12,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. beton C16/20nXF1 pro dlažbu se sklonem nad 10% nebo C20/25nXF3 pro dlažbu se sklonem do 10% pod dlažbu - tl. 150 mm - 82,0*0,15=12,300 [A]				
		Celkem: A=12,300 [B]				
		Celkem 12,3 = 12,300				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	183,800	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. štěrkopískový podsyp tl. 150 mm pod opevnění svahů násypového tělesa komunikace - 82*0,15=12,300 [A] výměna podloží pod násypový tělesem komunikace tl. 0,5 m - 343,0 *0,5=171,500 [B] Celkem: A+B=183,800 [C] Celkem 183,8 = 183,800				
10	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	11,520	-----	-----
	Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP Rozsah-odečet délky dle grafického systému AutoCAD. stabilizační prahy 400/600 pro dlažby z lomového kamene - 0,4*0,6*48=11,520 [A] Celkem: A=11,520 [B] Celkem 11,52 = 11,520				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	20,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet plochy dle grafického systému AutoCAD. celkem dlažba tl kamene 0,25 m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 -XF4. - 82,0*0,25=20,500 [A]</p> <p>Celkem: A=20,500 [B]</p> <p>Celkem 20,5 = 20,500</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						
12	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	425,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>ŠD fr. 0-63 -</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. 206+116+30+42+14+17=425,000 [A]</p> <p>Celkem: A=425,000 [B]</p> <p>Celkem 425 = 425,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	Specifikace 56360 Cenová soustava	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. R-mat - $(206+116+30+42+14+17)*0,06=25,500$ [A] Celkem: A=25,500 [B] Celkem 25,5 = 25,500	M3	25,500	-----	-----
14	Specifikace 56932 Cenová soustava	<ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 2024_OTSKP ŠD fr. 0-32 - $187,5*0,50=93,750$ [A] Celkem: A=93,750 [B] Celkem 93,75 = 93,750	M2	93,750	-----	-----
15	Specifikace 574A31 Cenová soustava	<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 ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. ACO 8 CH TL. 40 mm - $206+116+30+42+14+17=425,000$ [A] Celkem: A=425,000 [B] Celkem 425 = 425,000	M2	425,000	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	58261A Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM 2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. VAROVNÉ A SIGNÁLNÍ PÁSY - 2,5+1,5+2,5+2+1,5=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000 - 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 Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
17	711117 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ 2024_OTSKP Rozsah-odečet délky dle grafického systému AutoCAD. izolace zdiva nemovitosti nopovou fólií - 0,5*96=48,000 [A] Celkem: A=48,000 [B] Celkem 48 = 48,000 položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně kompleť. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	48,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 103] - CHODNÍK/CYKLOSTEZKA V K.Ú. TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
18	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	187,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 5+88+80+14,50=187,500 [A] Celkem: A=187,500 [B] Celkem 187,5 = 187,500 Položka zahrnuje:				
	Specifikace	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
19	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 100/25/15 - 10,0 M=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000 Položka zahrnuje:				
	Specifikace	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
9 Ostatní konstrukce a práce						
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP typ F bílé - 3+3=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000 položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
2	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	19,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Odrazky do svodnic á 10,0m. (28+30+30+26+8+63)/10=18,5 tzn. 19 ks=19,000 [A] Celkem: A=19,000 [B] Celkem 19 = 19,000				
	Specifikace	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
3	914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	26,000	-----	-----
	Cenová soustava	přeložení stávajících DZ do nové polohy nebo odvoz 2024_OTSKP E7b, C8a, IZ4b, IZ4a, E13, P4, C8b, C9a, C7a, IP7, A24, IP7, A2a, E4, A19, A19, C8b, P4, IZ4b, E13, IZ4a, IS21a, IS21a, A24, B13, E13 26=26,000 [A] Celkem: A=26,000 [B] Celkem 26 = 26,000 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	Specifikace					
4	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	64,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5		ocelové pozink, cedule s reflexní úpravou s fólií třídy 1 celkem 52 ks =52,000 [A] - A19+IP6+C7a+C9b+IP6+A24+P2+P4+IS15a+E13+A19+B20a+IP7+C9a+C9b+C9a+IS15a+IZ4b+P4+IZ4a+IP7+A19+IZ4b+A24+IZ4a+B21a+A2a+E4+A19+C4a+Z6b+C4a+Z6b+IP7+C9a+C7a+IP7+C8a+E7b+P4+C6b+A19+E13+IS22b+IS22c+IS3a+IS3b+IS3b+P2+E2b+B13+E13	KUS	2,000	-----	-----
		dolnění Dz dle bezpečnostního auditu P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b				
		12=12,000 [B]				
	Specifikace	Celkem: A+B=64,000 [C] Celkem 64 = 64,000 položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	914322	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem 2 ks =2,000 [A] - IS21a				
		Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6		DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓL TŘ 1 - MONT S PŘESUNEM	M2	1,000	-----	-----
		2024_OTSKP				
		celkem 1 ks - IS9b=1,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem				
	914512	DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓL TŘ 1 - MONT S PŘESUNEM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem 1 ks - IS9b=1,000 [A]				
		Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem				
7	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		celkem 26 ks=26,000 [A] doplnění Dz dle bezpečnostního auditu P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b+P2+E2b 6=6,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C] Celkem 32 = 32,000 <i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000				
9		<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000				
10	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	331,911	-----	-----
	Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	915211	<p>vodící čára souvislá V4 0,125 - $(24+11+11+11+14+21+70+57+488+85+411+13+19+37+37+2+2+19+21+15+72+194+92+10)*0,125=217,000$ [A] podélná čára přerušovaná V1a - 0,125 - $(83+60+18+100+26+18+8+70+6+10)*0,125=49,875$ [B] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,125 - $(20+20+20+17+17+17+10)*0,125*0,5=7,563$ [C] podélná čára přerušovaná V2b 3,0/1,5 - 0,125 - $((155+108+10)*0,125)*0,66=22,523$ [D] přechod pro chodce V7a - 0,5*3*7=10,500 [E] přejezd pro cyklisty V8a - 0,5*0,5*14+0,5*0,5*16=7,500 [F] dopravní stíny V13a - 0,65+0,65+0,5+0,25+0,75+1,25+0,7+0,2+3,4+1,1=9,450 [G]</p> <p>doplnění Dz dle bezpečnostního auditu podélná čára přerušovaná V1a - 0,125 - $60*0,125=7,500$ [I]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I=331,911 [H] Celkem 331,911 = 331,911</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	331,911	-----	-----
	Cenová soustava	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2024_OTSKP</p> <p>vodící čára souvislá V4 0,125 - $(24+11+11+11+14+21+70+57+488+85+411+13+19+37+37+2+2+19+21+15+72+194+92+10)*0,125=217,000$ [A] podélná čára přerušovaná V1a - 0,125 - $(83+60+18+100+26+18+8+70+6+10)*0,125=49,875$ [B] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,125 - $(20+20+20+17+17+17+10)*0,125*0,5=7,563$ [C] podélná čára přerušovaná V2b 3,0/1,5 - 0,125 - $((155+108+10)*0,125)*0,66=22,523$ [D] přechod pro chodce V7a - 0,5*3*7=10,500 [E] přejezd pro cyklisty V8a - 0,5*0,5*14+0,5*0,5*16=7,500 [F] dopravní stíny V13a - 0,65+0,65+0,5+0,25+0,75+1,25+0,7+0,2+3,4+1,1=9,450 [G]</p> <p>doplnění Dz dle bezpečnostního auditu podélná čára přerušovaná V1a - 0,125 - $60*0,125=7,500$ [I]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I=331,911 [H] Celkem 331,911 = 331,911</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
12	91551	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 2024_OTSKP</p>	KUS	23,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 190] - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	V20 - 18 Ks=18,000 [A] V9 - 3 Ks=3,000 [B] V15-P4 - 2 Ks=2,000 [C] Celkem: A+B+C=23,000 [D] Celkem 23 = 23,000 <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 MOST PŘES ORLICI						-----
1 Zemní práce						-----
1	12473	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I	M3	136,920	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem úprava břehů na vtoku - 0,35*1,2*(100,5+101,5)=84,840 [A]</p> <p>celkem úprava břehů na výtoku - 0,35*1,2*(63,0+61,0)=52,080 [B]</p> <p>Celkem: A+B=136,920 [C]</p> <p>Celkem 136,92 = 136,920</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	Specifikace					
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	774,008	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12960	<p>Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>celkem položka 17411 - 661,2=661,200 [A]</p> <p>celkem položka 18233 - 0,2*556,0=111,200 [B]</p> <p>celkem položka 18223 - 0,2*8,04=1,608 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=774,008 [D]</p> <p>Celkem 774,008 = 774,008</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	54,900	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>celkem úprava dna, předpoklad - 0,2*2,5*(14,5+28,0+12,4+14,5+28,0+12,4)=54,900 [C]</p> <p>Celkem: C=54,900 [D]</p> <p>Celkem 54,9 = 54,900</p>				
4	13173	<p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p>	M3	1 849,785	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120 Cenová soustava	<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (65,0 + 183,0) = 148,800$ [A]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 01 - $24,7 \cdot 13,35 + 0,5 \cdot 24,7 \cdot (2,2 + 2,2) = 384,085$ [B]</p> <p>celkem výkop pro podporu a založení P2 - $24,9 \cdot 20,0 = 498,000$ [C]</p> <p>celkem výkop pro podporu a založení P3 - $28,7 \cdot 20,0 = 574,000$ [D]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 04 - $12,8 \cdot 13,7 + 0,5 \cdot 12,8 \cdot (1,0 + 2,1) + 1,6 \cdot 2,5 \cdot 2,7 + 0,5 \cdot 2,0 \cdot 2,5 \cdot 1,6 + 1,6 \cdot 2,5 \cdot 3,6 + 0,5 \cdot 2,0 \cdot 2,5 = 226,900$ [E]</p> <p>celkem pro vsakovací jímky - $(3+3) \cdot 0,75 \cdot 2,0 \cdot 2,0 = 18,000$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F = 1\,849,785$ [G]</p> <p>Celkem 1849,785 = 1 849,785</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka 12473 - $136,92 = 136,920$ [A]</p> <p>celkem položka - 13173 - $1849,78 = 1\,849,780$ [C]</p> <p>celkem položka - 264342 - $434 \cdot 3,1415 \cdot 0,51^2 = 354,623$ [E]</p> <p>celkem položka - 461211 - $67,2 = 67,200$ [G]</p> <p>celkem položka - 461314 - $71,932 = 71,932$ [H]</p> <p>Celkem: $A+C+E+G+H = 2\,480,455$ [I]</p> <p>Celkem 2480,455 = 2 480,455</p>	M3	2 480,455	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	528,570	-----	-----
	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242</p> <p>celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem</p> <p>Násyp svahových kuželů před mostem - $24,2 \times 2,7 + 24,0 \times 2,7 = 130,140$ [A]</p> <p>Násyp svahových kuželů za mostem - $31,7 \times 3,5 + 24,2 \times 3,5 = 195,650$ [B]</p> <p>Násyp za operou před a za mostem - $3,3 \times 16,1 + 7,3 \times 20,5 = 202,780$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=528,570$ [D]</p> <p>Celkem 528,57 = 528,570</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4.</p> <p>celkem zásyp opěry 01 před a podél opěry - $9,6 \times 2 \times 1,1 = 21,120$ [A]</p> <p>celkem zásyp opěry 02 před a podél opěry - $13,5 \times 1,1 + 11,0 \times 1,1 = 26,950$ [B]</p> <p>celkem zásyp pilíře P2 po obvodu - $10,2 \times 9,0 + 1,9 \times 9,0 + 17,8 \times (2,7 + 8,1) = 301,140$ [C]</p> <p>celkem zásyp pilíře P3 po obvodu - $9,8 \times 9,0 + 1,8 \times 9,0 + 18,0 \times (2,7 + 8,1) = 298,800$ [D]</p> <p>celkem podél patek pod mostem - $0,25 \times 0,6 \times (12,6 + 13,8 + 12,9 + 13,6) = 7,935$ [E]</p> <p>celkem zásyp po obvodu vsakovacích jímek - $(3+3) \times (0,25 \times 1,5 \times 0,5 \times 2 + 0,25 \times 2 \times 0,5) = 5,250$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F=661,195$ [G]</p> <p>Celkem 661,195 = 661,195</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	661,195	-----	-----
8	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $153,0 + 1,2 \times 50,0 + 1,2 \times 49,0 + 156,0 = 427,800$ [A]</p> <p>pod opevnění svahových kuželů před a za mostem - $1,2 \times (13,5 + 20,3 + 25,0 + 31,5) = 108,360$ [B]</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $138,0 + 153,0 = 291,000$ [C]</p> <p>pod opevnění toku a dotčených ploch - $4,5 + 1,2 \times (17,5 + 5,5 + 59,5 + 61,5) = 177,300$ [D]</p> <p>pod opevnění kamennou rovinou břehů toku - $1,2 \times (98,5 + 102,0) = 240,600$ [E]</p> <p>celkem pod rampová napojení - $3,0 \times 1,0 + 3,0 \times 1,0 + 3,0 \times 0,5 \times (1,0 + 1,5) + 1,25 \times 1,75 = 11,938$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F=1\,256,998$ [G]</p> <p>Celkem 1256,998 = 1 256,998</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	1 256,998	-----	-----
9	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	8,040	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem $1,2 \cdot (2,5 + 3,2 + 1,0) = 8,040$ [A] Celkem $8,04 = 8,040$	M2	556,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M				
11	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování dotčených ploch. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - $133,0 + 145,0 + 56,0 + 91,0 + 131,0 = 556,000$ [A] Celkem: $A = 556,000$ [B] Celkem $556 = 556,000$	M2	564,040	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)				
12	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - $133,0 + 145,0 + 56,0 + 91,0 + 131,0 = 556,000$ [A] celkem pod ohumusování na kuželech - $1,2 \cdot (2,5 + 3,2 + 1,0) = 8,040$ [B] Celkem: $A + B = 564,040$ [C] Celkem $564,04 = 564,040$	M2	564,040	-----	-----
	Specifikace	Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
13	Cenová soustava	2024_OTSKP První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem ohumusování podél dlažeb pod mostem - $133,0 + 145,0 + 56,0 + 91,0 + 131,0 = 556,000$ [A] celkem pod ohumusování na kuželech - $1,2 \cdot (2,5 + 3,2 + 1,0) = 8,040$ [B] Celkem: $A + B = 564,040$ [C] Celkem $564,04 = 564,040$	M2	564,040	-----	-----
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
13	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	564,040	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 18233 Rozproštění ornice v rovině v tl = 0,2 m; 556 m2=556,000 [A] 18223 Rozproštění ornice ve svahu v tl = 0,2 m; 8.04 m2=8,040 [B] Celkem: A+B=564,040 [C] Celkem 564,04 = 564,040				
	Specifikace	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
2 Základy -----						
14	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	1,020	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*61,7+0,04*0,15*65,1+0,35*0,5*0,04*(13+0)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*12=0,919 [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem 0,04*0,15*(8,45+8,45)=0,101 [B] Celkem: A+B=1,020 [C] Celkem 1,02 = 1,020				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
15	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	174,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP sanace násypu a přechodových oblastí ACAD - 0,6*(138,0+153,0)=174,600 [A] Celkem: A=174,600 [B] Celkem 174,6 = 174,600				
	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				
16	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	354,623	-----	-----
	Cenová soustava	Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrukcí ze železobetonu dle TKP 18. 2024_OTSKP Beton pilot C30/37-XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(11,0*11+11,0*11)=197,739 [A] celkem piloty pilířů 3,1415*0,51*0,51*(8,0*12+8,0*12)=156,884 [B] Celkem: A+B=354,623 [C] Celkem 354,623 = 354,623				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	224365	<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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtý <p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad v PDPS 0,165 t/m3</p> <p>celkem předpoklad 0,165*pol 224325 0,165*354,62=58,512 [A]</p> <p>Celkem: A=58,512 [B]</p> <p>Celkem 58,512 = 58,512</p>	T	58,512	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	22694 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4*2,25*2*1,25*0,0253=0,569 [A]</p> <p>Celkem: A=0,569 [B]</p> <p>Celkem 0,569 = 0,569</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelová převázka se započítává do výsledné hmotnosti 	T	0,569	-----	-----
19	23217A Cenová soustava	<p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	807,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Celkem zajištění výkopů mezilehlých podpor. Návrh štětových stěn zhotovitelem. Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou plochou pažení. "Všechny prvky a práce jsou součástí položky. - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod."</p> <p>celkem podpora P2 - 6,0*(10,4+20,0+10,4)=244,800 [A] celkem podpora P3 - 6,0*(10,4+20,0+10,4)=244,800 [B] celkem opěra 04 - 6,0*(13,0)=78,000 [C] "Uzavření pažení s ohledem na napjatost podzemních vod a propustnosti podloží. Čerpáno po odsouhlasení investorem a TD P2+P3; +6.0*(20.0+20.0)= Celkem 807,6 = 807,600</p> <p>- zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</p>				
20	23717A Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	477,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21		<p>Nad dnem výkopu $3.5 \cdot (10.4 + 20.0 + 10.4 + 20.0) \cdot 2 = 425,600$ [A]</p> <p>Po odstranění původního tělesa komunikace O4.: $4.0 \cdot 13 = 52,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=477,600$ [C]</p> <p>Celkem 477,6 = 477,600</p>				
	<div>Specifikace</div> <div>26184</div> <div>Cenová soustava</div>	<p><i>položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</i></p> <p>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>$4 \cdot 10 = 40,000$ [A] m</p> <p>Celkem: $A=40,000$ [B]</p> <p>Celkem 40 = 40,000</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	40,000	-----	-----
22		<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída vrtatelnosti je uvedea v IG průzkumu a pe zřejmá z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky.</p> <p>Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky.</p> <p>Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky.</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem $11.0 \cdot 11 = 121,000$ [A]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíř P2. - celkem $8,0 \cdot 12 = 96,000$ [B]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíř P3. - celkem $8,0 \cdot 12 = 96,000$ [C]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 04. - celkem $11.0 \cdot 11 = 121,000$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=434,000$ [E]</p> <p>Celkem 434 = 434,000</p>				
	<div>Specifikace</div> <div>264342</div> <div>Cenová soustava</div>	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída vrtatelnosti je uvedea v IG průzkumu a pe zřejmá z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky.</p> <p>Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky.</p> <p>Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky.</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem $11.0 \cdot 11 = 121,000$ [A]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíř P2. - celkem $8,0 \cdot 12 = 96,000$ [B]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíř P3. - celkem $8,0 \cdot 12 = 96,000$ [C]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 04. - celkem $11.0 \cdot 11 = 121,000$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=434,000$ [E]</p> <p>Celkem 434 = 434,000</p>	M	434,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	272325 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p>nevykazuje se hluché vrtání</p> <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem beton základů C30/37-XF2,XA1</p> <p>celkem základ podpory P2 - $3,4 \times 0,5 \times (1,2 + 1,27) \times 11,4 = 47,869$ [A]</p> <p>celkem základ podpory P3 - $3,4 \times 0,5 \times (1,2 + 1,27) \times 11,4 = 47,869$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=95,738 [C]</p> <p>Celkem 95,738 = 95,738</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, 	M3	95,738	-----	-----
24	272365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p>	T	16,754	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25		<p>betonářská výztuž komplet do základů s vytažením do rámových stěn předpoklad 175 kg/m3 celkem 0,175*95,738=16,754 [A]</p> <p>Celkem: A=16,754 [B] Celkem 16,754 = 16,754</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p>	KUS	4,000	-----	-----
	<p>285378</p> <p>Cenová soustava</p>	<p>KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou kubaturou pažení. Předpokládají se zemní kotvy délky 10,0m z předpípací výztuže nebo z pevnostních tyčí dle návrhu zhotovitele. Vše v této položce jako dodávka, montáž, kotvení, aktivace. Atp celkem počet kotev - 2+2=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>nezahrnuje vrty</i></p>				
26		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p>	M2	1 200,080	-----	-----
	<p>28997</p> <p>Cenová soustava</p>	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27		Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2) Těsnící folie OP1 - celkem 2*5,0*10,6=106,000 [A] Těsnící folie OP4 - celkem 2*5,0*14,0=140,000 [B] celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2 celkem 163,0+157,0+1,2*(110,0+112,0)=586,400 [C] celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželech mostu min. 600g/m2 celkem na kuželech - 1,2*(57,6+57,5+44,5+61,8)=265,680 [D] celkem vsakovací jímky - (2*3)*2,0*2,0*2+1,5*1,5*4*(2*3)=102,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 200,080 [F] Celkem 1200,08 = 1 200,080 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	123,000	-----	-----
	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie). Těsnící folie OP1 - celkem 5,0*10,6=53,000 [A] Těsnící folie OP4 - celkem 5,0*14,0=70,000 [B] Celkem: A+B=123,000 [C] Celkem 123 = 123,000 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3 Svislé konstrukce						
28	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	1 427,100	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	317325	<p>"Levá římsa; 6,7kg/ks*2ks*(65m/1.0ks/m+1ks)+6.7kg/ks*(4m/1.0ks/m+1ks) Pravá římsa; 6,7kg/ks*(75m/1.0ks/m+1ks)"</p> <p>$6,7 \cdot (2 \cdot (65/1+1) + (4/1+1) + (75/1+1)) = 1\,427,100$ [A]</p> <p>Celkem: A=1 427,100 [B]</p> <p>Celkem 1427,1 = 1 427,100</p> <p>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</p> <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton říms C30/37-XC4,XF4,XD3</p> <p>pravostranná římsa - celkem $(0,3 \cdot 0,6 + 0,5 \cdot 0,22) \cdot (73,8 + 3 \cdot (0,7 + 0,7)) = 22,620$ [A]</p> <p>levostranný chodník a římsa - celkem $(0,3 \cdot 0,6 + 2,5 \cdot 0,22) \cdot (65,7) + (0,6 \cdot 0,3 + 0,5 \cdot 0,25) \cdot 4,11 = 49,215$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=71,835 [C]</p> <p>Celkem 71,835 = 71,835</p> <p>položka zahrnuje:</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 	M3	71,835	-----	-----
30	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p>	T	10,775	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	333325 Cenová soustava	<p>předpoklad 150 kg/m³ celkem 0,15*71,835=10,775 [A]</p> <p>Celkem: A=10,775 [B]</p> <p>Celkem 10,775 = 10,775</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Mostní opěry a křídla ze železobetonu do C30/37 (B37)</p> <p>beton opěr a křídel C30/37-XF4, XD3</p> <p>celkem opěra 01 - (2,5*2,25+0,55*1,5+0,45*0,65)*11,75=79,224 [A]</p> <p>celkem opěra 04 - (2,5*2,75+0,55*1,5+0,45*0,65)*12,05=96,310 [B]</p> <p>celkem křídla opěry 01; +0,6*3,5*(1,0+3,7)/2+0,6*4,0*(1,0+3,9)/2+0,5*(0,45+0,475)*0,3=10,954 [C]</p> <p>celkem křídla opěry 01; +0,6*4,0*(1,0+4,2)/2+0,6*5,6*(1,0+4,4)/2+0,5*(0,45+0,475)*0,3=15,451 [D]</p> <p>ložiskové bloky - 0,76*0,76*0,25*(3*2)=0,866 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=202,805 [F]</p> <p>Celkem 202,805 = 202,805</p>	M3	202,805	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	333365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 175 kg/m3</p> <p>celkem výztuž opěr a křidel 0,175*202,805=35,491 [A]</p> <p>Celkem: A=35,491 [B]</p> <p>Celkem 35,491 = 35,491</p>	T	35,491	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	334221 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>OBKLAD MOSTNÍCH PILÍŘŮ KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dodávka kamene řezaného do tvaru nátoky pilíře včetně malty a vyspárování s kotvením dle RDS kamenný tvar pilířů na straně vtoku z řezaného kamene dle spárofezu v RDS dokumentace celkem $3,1415 \times 0,6 \times 0,6 \times 0,5 \times (3,70 + 3,90 + 3,35 + 3,55) = 8,199$ [A]</p> <p>Celkem: A=8,199 [B]</p> <p>Celkem 8,199 = 8,199</p>	M3	8,199	-----	-----
34	334325 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p> <p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton opěr a křidel C30/37-XF4, XD3 celkem pilíř P2 - $(1,2 \times 7,8 \times 4,645 + 3,1415 \times 0,6 \times 0,6 \times 0,5 \times (0,75 + 0,75)) = 44,325$ [A] celkem pilíř P3 - $(1,2 \times 7,8 \times 4,30 + 3,1415 \times 0,6 \times 0,6 \times 0,5 \times (0,75 + 0,75)) = 41,096$ [B] ložiskové bloky - $0,76 \times 0,76 \times 0,25 \times (3 \times 2) = 0,866$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=86,287 [D]</p> <p>Celkem 86,287 = 86,287</p>	M3	86,287	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	334365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 185 kg/m3</p> <p>celkem výztuž pilířů 0,185*86,29=15,964 [A]</p> <p>Celkem: A=15,964 [B]</p> <p>Celkem 15,964 = 15,964</p>	T	15,964	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
36	420324 Cenová soustava	<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>betonový práh z betonu C25/30-XF2</p> <p>celkem přechodová deska opěry 01 - 0,3*5,0*10,55+0,05*0,23*10,55=15,946 [A]</p> <p>celkem přechodová deska opěry 04 - 0,3*63,2+0,05*0,23*10,95=19,086 [B]</p> <p>Celkem: A+B=35,032 [C]</p> <p>Celkem 35,032 = 35,032</p>	M3	35,032	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	420365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 165 kg/m3</p> <p>celkem 0,165*35,032=5,780 [A]</p> <p>Celkem: A=5,780 [B]</p> <p>Celkem 5,78 = 5,780</p>	T	5,780	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	M3	215,515	-----	-----
	422335 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP Beton nosné konstrukce C30/37-XC4,XF2,XD1 celkem konzoly pro sloupy VO - $0,5 \cdot (1,45 + 0,45) \cdot 0,5 \cdot 0,4 \cdot 1 = 0,190$ [A] celkem spřahující deska - $0,22 \cdot (154,0 + 327,0 + 154,0) = 139,700$ [B] celkem nadpodporový příčníky nad opěrami - $1,35 \cdot 1,10 \cdot (11,75 + 11,86) - 0,29 \cdot 0,6 \cdot 16 \cdot 2 = 29,493$ [C] celkem nadpodporové příčníky mezilehlé - $2,0 \cdot 1,10 \cdot (11,75 + 11,75) - 0,29 \cdot 0,6 \cdot 16 \cdot 2 = 46,132$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 215,515$ [E] Celkem 215,515 = 215,515				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	422365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem předpoklad 195 kg/m3</p> <p>výztuž nosné konstrukce - celkem 0,195*215,515=42,025 [A]</p> <p>Celkem: A=42,025 [B]</p> <p>Celkem 42,025 = 42,025</p>	T	42,025	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	422373 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem komplet předpětí n.k. kabelem spojitosti (pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky)</p> <p>0,001*1,18*((62,3+59,3)/2)*19*8=10,905 [A]</p> <p>Celkem: A=10,905 [B]</p> <p>Celkem 10,905 = 10,905</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvzdušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, 	T	10,905	-----	-----
41	424137 Cenová soustava	<p>MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60 (B60)</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	285,268	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42		<p>Beton nosné konstrukce C50/60-XF2, XD1 dodávka a montáž včetně podpůrné konstrukce na stavbě pro jejich zakomponování do nosné konstrukce celkem komplet nosníky včetně veškeré betonářské výztuže a předpínací výztuže osazené do nosníků (předem i dodatečně) celkem nosníky v poli 1. - $(0,6 \cdot 0,88 + 0,11 \cdot 0,425 \cdot 2) \cdot (13,8 + 13,8 + 14,0 + 14,0 + 14,4 + 14,4 + 14,6 + 14,6) = 70,602$ [A] celkem nosníky v poli 2. - $(0,6 \cdot 0,88 + 0,11 \cdot 0,425 \cdot 2) \cdot (28,2 + 28,6 + 28,6 + 29,0 + 29,0 + 29,4 + 29,4 + 29,6) = 144,064$ [B] celkem nosníky v poli 3. - $(0,6 \cdot 0,88 + 0,11 \cdot 0,425 \cdot 2) \cdot (14,0 + 14,0 + 14,0 + 14,2 + 14,2 + 14,4 + 14,4 + 14,4) = 70,602$ [C] Celkem: A+B+C=285,268 [D] Celkem 285,268 = 285,268</p> <p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>	M	21,600	-----	-----
	<p>42838 Cenová soustava</p>	<p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE 2024_OTSKP Kloub v místě uložení přechodové desky na opěrách. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - $10,55 = 10,550$ [A] celkem opěra 04 - $11,05 = 11,050$ [B] Celkem: A+B=21,600 [C] Celkem 21,6 = 21,600</p> <p>Specifikace Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</p>				
43		<p>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN</p>	KUS	6,000	-----	-----
	<p>42852 Cenová soustava</p>	<p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	42853 Cenová soustava	<p>Na opěře O1 - 2x všesměrně pohyblivé a 1x příčně pevné a podélně pohyblivé ložisko. Na opěře O4 - 2x všesměrně pohyblivé a 1x příčně pevné a podélně pohyblivé ložisko. ložiska na opěrách - 6 ks=6,000 [A] Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.</p> <p>Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. <p>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Na pilíři P2 - 1x pevné ložisko a 1x podélně pevné ložisko. Na pilíři P3 - 1x všesměrně pohyblivé a 1x příčně pevné a podélně posuvné ložisko. ložiska na opěrách - 4 ks=4,000 [A] Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.</p> <p>Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000</p>	KUS	4,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	42854	<p>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</p> <p>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</p> <p>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</p> <p>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</p> <p>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</p> <p>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</p> <p>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</p> <p>- vyplnění kotevních otvorů</p> <p>- lešení a podpěrné konstrukce</p> <p>- tmelení, těsnění a výplně spar</p> <p>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</p> <p>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</p> <p>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</p> <p>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</p> <p>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</p> <p>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN</p>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Na pilíři P2 - 1x všesměrně pohyblivé</p> <p>Na pilíři P3 - 1x všesměrně pohyblivé</p> <p>ložiska na pilířích - 2 ks=2,000 [A]</p> <p>Návrhové parametry ložisek jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu.</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p>				
46	431125	<p>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</p> <p>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</p> <p>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</p> <p>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</p> <p>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</p> <p>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</p> <p>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</p> <p>- vyplnění kotevních otvorů</p> <p>- lešení a podpěrné konstrukce</p> <p>- tmelení, těsnění a výplně spar</p> <p>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</p> <p>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</p> <p>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</p> <p>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</p> <p>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</p> <p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)</p>	M3	0,840	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	45131	<p>schodišťové stupně C30/37-XC4, XF4, XD3 celkem $0,2 \times 0,40 \times 0,75 \times (14) = 0,840$ [A]</p> <p>Celkem: A=0,840 [B] Celkem 0,84 = 0,840</p> <p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton C8/10-X0, C12/15-XO - dle PD celkem pod opěrami - $0,2 \times 3,1 \times 12,35 + 0,2 \times 3,1 \times 12,8 + 0,2 \times 1,0 \times (3,4 + 3,7 + 4,0 + 5,3) = 18,873$ [A] celkem pod pilíři - $0,2 \times 4,0 \times 12,0 + 0,2 \times 4,0 \times 12,0 = 19,200$ [B] celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - $0,3 \times 10,55 \times 1,1 + 0,3 \times 11,25 \times 1,1 = 7,194$ [C] celkem pod přechodové desky - $0,1 \times 4,95 \times 10,55 + 0,1 \times 64,5 = 11,672$ [D] celkem pod vsakovací jímky - $2 \times 3 \times (0,1 \times 0,6 \times (1,1 + 1,1 + 1,1 + 1,1)) = 1,584$ [E] celkem pod chodníky na křídlech - $0,2 \times (1,9 + 0,25) \times (3,5 + 0,25) = 1,613$ [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=60,136 [G] Celkem 60,136 = 60,136</p>	M3	60,136	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	451314 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD</p> <p>celkem lože pod schodiště - $1,0 \times 5,0 \times 0,275 = 1,375$ [A]</p> <p>celkem dlažby rampového napojení - $0,15 \times (0,6 \times 2,4 \times 2 + 0,6 \times 2,4 \times 2 + 0,5 \times (0,6 + 0,95) + 1,75 \times 0,75) = 1,124$ [B]</p> <p>komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování - pod mostem v napojení na stávající opevnění - $0,15 \times 2 \times 5,0 \times 20,0 = 30,000$ [C]</p> <p>celkem dlažba pod mostem - $0,15 \times (153,0 + 1,2 \times 50,0 + 1,2 \times 49,0 + 156,0) = 64,170$ [D]</p> <p>celkem dlažby na kuželích mostu - $0,15 \times (1,2 \times (13,5 + 20,3 + 25,0 + 31,5)) = 16,254$ [E]</p> <p>celkem dlažby dotčených ploch a břehu vodního toku - $0,15 \times (4,5 + 1,2 \times (17,5 + 5,5 + 59,5 + 61,5)) = 26,595$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F=139,518$ [G]</p> <p>Celkem 139,518 = 139,518</p>	M3	139,518	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	45152 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</i></p> <p><i>- 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,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i></p> <p><i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - $0,65 \cdot (14,4 \cdot 13,65 + 14,4 \cdot 13,65) = 255,528$ [B]</p> <p>celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - $0,2 \cdot 1,2 \cdot (57,6 + 57,5 + 44,5 + 61,8) = 53,136$ [C]</p> <p>Celkem: B+C=308,664 [D]</p> <p>Celkem 308,664 = 308,664</p>	M3	308,664	-----	-----
50	45160 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>trativody za opěrami - $0,3 \cdot 0,3 \cdot (10,55 + 11,2) = 1,958$ [A]</p> <p>Celkem: A=1,958 [B]</p> <p>Celkem 1,958 = 1,958</p>	M3	1,958	-----	-----
51	45747 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i></p> <p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	0,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	Specifikace	celkem okraj n.k. pod okrajem izolace $0,05*0,125*(59,1+62,5)=0,760$ [A] Celkem: A=0,760 [B] Celkem 0,76 = 0,760 položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	159,737	-----	-----
	45852 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - $1,2*1,85*10,55+4,0*2,6*0,65*2=36,941$ [A] celkem ochanný obsyp opěry 04 - $1,2*1,95*11,2+0,65*1,95*5,5+0,65*1,95*4,15=38,439$ [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - $0,55*5,2*10,55+0,55*13,6*5,8=73,557$ [C] celkem vsakovací jímky - $(3+3)*1,5*1,5*0,8=10,800$ [D] Celkem: A+B+C+D=159,737 [E] Celkem 159,737 = 159,737				
53	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	219,190	-----	-----
	45857 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 01 - $2,4*(10,5-0,65-0,65)+4,5*(0,6+0,6)=27,480$ [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 04 - $3,6*(11,0-0,65-0,65)+7,4*(0,6+0,6)=43,800$ [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - $5,9*(10,5-0,65-0,65)+7,9*(0,6+0,6)=63,760$ [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 04 - $7,5*(11,0-0,65-0,65)+9,5*(0,6+0,6)=84,150$ [D] Celkem: A+B+C+D=219,190 [E] Celkem 219,19 = 219,190				
54	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	67,200	-----	-----
	461211 Cenová soustava	PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO 2024_OTSKP celkem dle projektové dokumentace celkem patka z lomového kamene na vtoku - $1,2*1,0*(28,0+28,0)=67,200$ [A] Celkem: A=67,200 [B] Celkem 67,2 = 67,200				
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	461314 Cenová soustava	<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem z betonu dle projektové dokumentace</p> <p>celkem patka z betonu na výtoku - $0,6*1,2*(14,5+14,5)+0,4*0,8*1,2*(4,4+4,4)=24,259$ [A]</p> <p>celkem zajišťující práh pod mostem - $0,6*1,2*(12,4+12,4)=17,856$ [B]</p> <p>celkem zajišťující prahy pod mostem - $0,6*0,4*(12,6+13,8+1,2*(4,2+4,4))=8,813$ [C]</p> <p>celkem zajišťující prahy pod mostem - $0,6*0,4*(12,9+13,6+1,2*(4,4+4,4))=8,894$ [D]</p> <p>celkem zajišťující podél pat kuželů - $0,6*0,4*(8,0+9,5+10,6+8,0)+0,4*0,6*(8,0+1,2*5,3)=12,110$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=71,932 [F]</p> <p>Celkem 71,932 = 71,932</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	M3	71,932	-----	-----
56	46321 Cenová soustava	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem rovnanina vsakovacích jímek - $(2*3)*1.1*1.1*0,5=3,630$ [A]</p> <p>celkem kamenná rovnanina na březích toku na vtoku ACAD - $0,35*1,2*(3.0*28.0+3.0*28.0)=70,560$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=74,190 [C]</p> <p>Celkem 74,19 = 74,190</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál 	M3	74,190	-----	-----
57	465512 Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	230,238	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování - pod mostem v napojení na stávající opevnění - $0,25 \times 2 \times 5,0 \times 20,0 = 50,000$ [A] celkem dlažby rampového napojení - $0,25 \times (0,6 \times 2,4 \times 2 + 0,6 \times 2,4 \times 2,4 \times 0,5 \times (0,6 + 0,95) + 1,75 \times 0,75) = 1,873$ [B] celkem dlažba pod mostem - $0,25 \times (153,0 + 1,2 \times 50,0 + 1,2 \times 49,0 + 156,0) = 106,950$ [C] celkem dlažby na kuželích mostu - $0,25 \times (1,2 \times (13,5 + 20,3 + 25,0 + 31,5)) = 27,090$ [D] celkem dlažby dotčených ploch a břehu vodního toku - $0,25 \times (4,5 + 1,2 \times (17,5 + 5,5 + 59,5 + 61,5)) = 44,325$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=230,238$ [F] Celkem 230,238 = 230,238 <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>				
5 Komunikace						
58	575C03 Cenová soustava	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem $0,04 \times ((8,75 - 0,15 - 0,15) \times 61,2) + 0,04 \times (8,75 \times 1,75 + 8,75 \times 1,75) = 21,911$ [A] Celkem: $A=21,911$ [B] Celkem 21,911 = 21,911 - 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.</p>	M3	21,911	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						
59	711112 Cenová soustava	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP</p>	M2	186,075	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	711442	<p>rub opěry 01 a křidel - celkem $(3,3+0,3)*10,55+3,6*3,5+3,7*4,0+0,6*3,5+0,6*3,7=69,700$ [A] rub opěry 04 a křidel - celkem $(3,4+0,3)*11,05+5,55*4,4+0,6*4,2+4,15*4,2+0,6*4,2=87,775$ [B] celkem přechod přechodová deska - křídla - $0,5*(4,2+3,8+4,4+5,6)=9,000$ [C] celkem pracovní spára pilířů - $2*(7,8+7,8+2,0+2,0)*0,5=19,600$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=186,075 [E] Celkem 186,075 = 186,075</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie 	M2	776,960	-----	-----
	Cenová soustava	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>povrch nosné konstrukce - celkem $11,8*61,2+11,8*1,75*2=763,460$ [A] povrch mostních křidel - celkem $0,75*(4,2+3,8+4,4+5,6)=13,500$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=776,960 [C] Celkem 776,96 = 776,960</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>				
61	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	239,166	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	Cenová soustava	2024_OTSKP asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem $2,65 \times 68,94 + 0,75 \times 75,3 = 239,166$ [A] Celkem: $A = 239,166$ [B] Celkem 239,166 = 239,166 položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	500,235	-----	-----
	Specifikace	711509 OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ				
63	Cenová soustava	2024_OTSKP rub opěry 01 a křidel - celkem $(3,3+0,3) \times 10,55 + 3,6 \times 3,5 + 3,7 \times 4,0 + 0,6 \times 3,5 + 0,6 \times 3,7 = 69,700$ [A] rub opěry 04 a křidel - celkem $(3,4+0,3) \times 11,05 + 5,55 \times 4,4 + 0,6 \times 4,2 + 4,15 \times 4,2 + 0,6 \times 4,2 = 87,775$ [B] celkem pracovní spára pilířů - $2 \times (7,8 + 7,8 + 2,0 + 2,0) \times 0,5 = 19,600$ [C] líc opěry 01 a křidel - celkem $16,8 + 16,8 + 0,8 \times 11,8 = 43,040$ [D] líc opěry 02 a křidel - celkem $17,5 + 17,5 + 0,8 \times 11,8 = 44,440$ [E] celkem povrch základů pilířů - $2 \times (1,2 \times 4,0 + 1,2 \times 4,0 + 1,2 \times 11,4 + 1,2 \times 11,4 + 11,4 \times 4,0) = 165,120$ [F] celkem povrch pilířů - $(7,8 + 7,8 + 2,0 + 2,0) \times (1,8 + 1,8) = 70,560$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G = 500,235$ [H] Celkem 500,235 = 500,235 položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	94,038	-----	-----
	Specifikace	78382 NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)				
64	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem konec n.k. - $(1,1+0,15) \times (12,0+11,75) = 29,688$ [A] nátěr okraje n.k. dle detailů $(0,3+0,15) \times (59,1+62,5) = 54,720$ [B] celkem mezi římsou a křídly $(0,45 \times (4,5+5,5+6,4+5,0)) = 9,630$ [C] Celkem: $A+B+C = 94,038$ [D] Celkem 94,038 = 94,038 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	392,532	-----	-----
	Specifikace	78383 NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	78384	<p>celkem povrch římsy na mostě - $(0,3+0,6+(0,8-0,15)+0,15)*(73,8+3*(0,7+0,7))=132,600$ [A] celkem povrch chodníku na mostě - $(0,15+2,8-0,15+0,6+0,3+0,15)*65,7+(0,3+0,6+0,8)*4,11=259,932$ [B] Celkem: $A+B=392,532$ [C] Celkem 392,532 = 392,532 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) 2024_OTSKP celkem odrazná hrana římsy $(0,15+0,15)*(74,2)=22,260$ [A] celkem odrazná hrana chodníku $(0,15+0,15)*(65,7)=19,710$ [B] Celkem: $A+B=41,970$ [C] Celkem 41,97 = 41,970 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	41,970	-----	-----
8 Potrubí						-----
66	87533	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM 2024_OTSKP Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - $12,5+12,5+1,2*(4,0+4,0)+13,5+13,5+1,2*(4,0+4,0)=71,200$ [A] celkem pod opevněním před mostem - $9,0+8,0+1,5+1,5=20,000$ [B] celkem pod opevněním za mostem - $7,0+1,5+8,5+1,5=18,500$ [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem $20,0=20,000$ [D] odvodnění rubu spodní stavby OP4 - celkem $18,0=18,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=147,700$ [F] Celkem 147,7 = 147,700</p>	M	147,700	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
67	87627 Cenová soustava	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - 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>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí $2*(3.0+69.0+3.0)+2*(3.0+74.5+3.0)+1.25*3=314,750$ [A]</p> <p>Celkem: A=314,750 [B]</p> <p>Celkem 314,75 = 314,750</p>	M	314,750	-----	-----
68	87914	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM</p>	M	61,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Jedná se o svodné potrubí DN do 200 mm na podhledu nosné konstrukce pro odvodnění mostu z mostních odvodňovačů a odvodňovačů celoplošné izolace dle projektové dokumentace. Odvodnění bude navrženo v RDS dokumentaci zhotovitelem stavby certifikovaným systémem pro mosty pozemních komunikací. Zhotovitel navrhne, nabídne svodné potrubí v dané délce včetně závěsů tvarovek, kompenzátorů komplet. Odvodnění a svodné potrubí je zakresleno v půdorysu mostu a popsáno v technické zprávě. Komplet svodní potrubí dle návrhu v projektové dokumentaci se zakreslením ve výkresové dokumentaci s vyznačením jako DODATEK Č.1. v příloze D.3.1.2.</p> <p>DODATEK Č.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Potrubí k O1.; 42,0m</p> <p>Potrubí k O4.; 19,5m</p> <p>42+19,5=61,500 [A]</p> <p>Celkem: A=61,500 [B]</p> <p>Celkem 61,5 = 61,500</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p> <p>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění</p> <p>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</p> <p>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</p> <p>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</p> <p>- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</p> <p>- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti</p> <p>Veškerá upevnění potrubí a spojovací materiál.</p> <p>Prvky tvořící prostupy konstrukcí.</p> <p>2ks kompenzátoru u závěrů</p> <p>2ks čistící kus na konci portubí</p> <p>2ks čistící kus před opěrou</p> <p>12ks napojeno MO</p> <p>13ks napojení OCI</p>				
69	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU	KUS	4,000	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace</p> <p>celkem 4=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
70	9112B1 Cenová soustava	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dodávka zábradlí včetně kotvení dle ČSN 73 6201, TP 186 a 258, PD a PKO dle TKP 19.B</p> <p>celkem zábradlí na mostě - 68,90=68,900 [A]</p> <p>Celkem: A=68,900 [B]</p> <p>Celkem 68,9 = 68,900</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</p> <p>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</p> <p>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</p>	M	68,900	-----	-----
71	9117C1 Cenová soustava	<p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B</p> <p>celkem na římsách s přetažením na předpolí - 76,0=76,000 [A]</p> <p>Celkem: A=76,000 [B]</p> <p>Celkem 76 = 76,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	M	76,000	-----	-----
72	91267 Cenová soustava	<p>ODRAZKY NA SVODIDLA</p> <p>2024_OTSKP</p>	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73		Odrázky do svodnic á 10,0m. celkem 8,0 (modré na mostě)=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B] Celkem 8 = 8,000	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU				
74	Cenová soustava	2024_OTSKP Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000	M	27,610	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM				
75	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2.5+0.6+2.5+0.6+2.5+0.6+2.5+1.75+4.7=18,250 [A] celkem orámování schodiště - 1,2*3,9*2=9,360 [B] Celkem: A+B=27,610 [C] Celkem 27,61 = 27,610	M	5,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM				
76	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 2,5+2,5=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B] Celkem 5 = 5,000	M	194,550	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
77	Specifikace	celkem prořiznutí vozovky $8,75+8,75+8,95+9,0+74,2+65,7+(0,5+0,5+0,3+0,3)*12=194,550$ [A] Celkem: A=194,550 [B] Celkem 194,55 = 194,550	M	194,550	-----	-----
	931327	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
78	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zálivky vozovky $8,75+8,75+8,95+9,0+74,2+65,7+(0,5+0,5+0,3+0,3)*12=194,550$ [A] Celkem: A=194,550 [B] Celkem 194,55 = 194,550	M	24,950	-----	-----
	93152	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem ocelový dilatační závěr dle PD s daným pohybem, prostupy, křdými plechy v chodnících a vývody, řešením i dle TKP 124 Jmenovitý dilatační posun - opěra 01. - celkem 20 mm, opěra 04.- celkem 65 mm Návrhový dilatační posun - opěra 01. - celkem 15 mm, opěra 04.- celkem 50 mm. Celkem délka dilatačního závěru dle TP 86:2009 - půdorysná délka dilatačních závěrů v ose vč. svislých částí - $12.35+12.60=24,950$ [A] Celkem: A=24,950 [B] Celkem 24,95 = 24,950				
	Specifikace	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
79	93311 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP celkem krajní pole - plocha n.k. pole 1. - (12,15*15,6)=189,54 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	-----	-----
80	93315 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2 2024_OTSKP celkem krajní pole - plocha n.k. pole 3. - (12,15*15,6)*189,54 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	-----	-----
81	93316 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2 2024_OTSKP celkem krajní pole - plocha n.k. pole 2. - (12,15*30,0)=364,50 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 714,7m2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
82	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností 	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vsakovací jímka dle PD - komplet celkem 2*3 ks=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000				
83	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KG	13,596	-----	-----
	Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSKP celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem (2+2+2+2)*1,1*(0.785+0,74+0,01+0,01)=13,596 [A] Celkem: A=13,596 [B] Celkem 13,596 = 13,596				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
84	936501 Cenová soustava	<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</p> <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukce okapnic úložných prahů včetně kotev, dodávka, montáž dle PD dle TKP 19.A celkem konstrukce opaknic na okrajích odvodnění úložných prahů včetně kotvení- 2*2*5,0 kg/kus=20,000 [A]</p> <p>Celkem: A=20,000 [B] Celkem 20 = 20,000</p>	KG	20,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
85	936532 Cenová soustava	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž- dodání spojovacího materiálu- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.)- všechny druhy ocelového kotvení- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- ochranná opatření před účinky bludných proudů <p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů celkem komplet 12 ks=12,000 [A]</p> <p>Celkem: A=12,000 [B] Celkem 12 = 12,000</p>	KUS	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
86	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů</p> <p>odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 13=13,000 [A]</p> <p>Celkem: A=13,000 [B]</p> <p>Celkem 13 = 13,000</p>				
87	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	22,000	-----	-----
		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 201] - MOST PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2+2*7=22,000 [A] Celkem: A=22,000 [B] Celkem 22 = 22,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250						
1 Zemní práce						
1	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2024_OTSKP Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem položka 17411 - 7,51=7,510 [A] celkem položka 18223 - 0,2*41,88=8,376 [B] Celkem: A+B=15,886 [C] Celkem 15,886 = 15,886 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	15,886	-----	-----
	Specifikace					
2	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 2024_OTSKP	M3	514,268	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120 Genová soustava	<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (242,0 + 235,0) = 286,200$ [A]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 01 - $9,4 \cdot 10,1 \cdot \text{hloubka stavební jámy } 0,35 = 33,229$ [B]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 02 - $6,1 \cdot 11,2 \cdot \text{hloubka stavební jámy } 0,7 + 3,0 \cdot 11,2 \cdot \text{hloubka stavební jámy } 0,4 = 61,264$ [C]</p> <p>celkem pro vsakovací jímky - $2 \cdot 0,75 \cdot 2,0 \cdot 2,0 = 6,000$ [D]</p> <p>celkem odtěžení prostoru pro úpravu pod mostem - $9,0 \cdot 18,9 \cdot 0,75 = 127,575$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=514,268 [F]</p> <p>Celkem 514,268 = 514,268</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - $13173 - 514,27 = 514,270$ [A]</p> <p>celkem položka - $264341 - 3,1415 \cdot 0,52 \cdot 0,52 \cdot (6 \cdot 8,0 + 6 \cdot 12,0) = 101,935$ [C]</p> <p>Celkem: A+C=616,205 [D]</p> <p>Celkem 616,205 = 616,205</p>	M3	616,205	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	897,275	-----	-----
	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242</p> <p>celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem</p> <p>celkem před mostem - $74,6 \times 4,5 \times 0,5 + 68,2 \times 4,75 \times 0,5 = 329,825$ [A]</p> <p>celkem za mostem - $61,5 \times 4,5 \times 0,5 + 73,8 \times 4,75 \times 0,5 = 313,650$ [B]</p> <p>celkem násyp před a za mostem - $15,7 \times 9,0 + 12,5 \times 9,0 = 253,800$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=897,275$ [D]</p> <p>Celkem 897,275 = 897,275</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4. celkem zásyp rýh podél zaj.prahů pod mostem - $0,6 \cdot 0,25 \cdot (17,35 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6)) + 17,35 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6) = 5,757$ [A] celkem zásyp po obvodu vsakovacích jímek - $2 \cdot (0,25 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 2 + 0,25 \cdot 2,0 \cdot 2 \cdot 0,5) = 1,750$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=7,507 [C] Celkem 7,507 = 7,507</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	7,507	-----	-----
6	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $9,6 \cdot 18,9 = 181,440$ [A] sanace násypu a přechodových oblastí - $242,0 + 235,0 = 477,000$ [B] pod opevnění svahových kuželů před mostem - $1,2 \cdot (57,6 + 57,5 + 44,5 + 61,8) = 265,680$ [C] celkem pod rampová napojení - $3,0 \cdot 1,0 \cdot 2 + 3,0 \cdot 1,0 + 3,0 \cdot 2,0 = 15,000$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=939,120 [E] Celkem 939,12 = 939,120</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	939,120	-----	-----
7	18130 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	41,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Dotčené plochy v okolí mostu. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem pod ohumusování na kuželích - $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A] Celkem: A=41,880 [B] Celkem 41,88 = 41,880				
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů				
	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	41,880	-----	-----
9	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A] Celkem: A=41,880 [B] Celkem 41,88 = 41,880				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
10	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	41,880	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem před a za mostem - $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A] Celkem: A=41,880 [B] Celkem 41,88 = 41,880				
	Specifikace	Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravněvací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	41,880	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - celkem $1,2 \cdot (11,0 + 9,5 + 8,4 + 6,0) = 41,880$ [A] Celkem: A=41,880 [B] Celkem 41,88 = 41,880				
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
2 Základy						-----
11	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	116,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	21341	<p>Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - $17,1+3,75+3,75=24,600$ [A] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - $12,0+1,5+1,5+1,5+14,0=32,000$ [B] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - $14,5+1,5+1,5+1,5+11,5=32,000$ [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem $14,0=14,000$ [D] odvodnění rubu spodní stavby OP2 - celkem $14,0=14,000$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=116,600$ [F] Celkem $116,6 = 116,600$</p> <p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</p>	M3	0,428	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem odvodňovací proužek podél říms $0,04*0,15*22,1+0,04*0,15*22,0+0,35*0,5*0,04*(4+3)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*2=0,325$ [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem $0,04*0,15*(8,6+8,6)=0,103$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=0,428$ [C] Celkem $0,428 = 0,428$</p>				
13	224325	<p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>	M3	98,052	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrikcí ze železobetonu dle TKP 18.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton pilot C30/37-XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu. celkem piloty opěr $3,1415*0,51*0,51*(8,0*6+12,0*6)=98,052$ [A]</p> <p>Celkem: $A=98,052$ [B] Celkem $98,052 = 98,052$</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	224365	<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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtý <p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad v PDPS 0,18 kg/m3</p> <p>celkem předpoklad 0,18*98,052=17,649 [A]</p> <p>Celkem: A=17,649 [B]</p> <p>Celkem 17,649 = 17,649</p>	T	17,649	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	264341 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p>VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p><i>Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a pe zřejmá z geologického prrofilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky.</i></p> <p><i>Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky.</i></p> <p><i>Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky.</i></p> <p><i>vrtý průměru dle vtrného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem 6*8,0=48,000 [A]</i></p> <p><i>vrtý průměru dle vtrného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 02. - celkem 6*12,0=72,000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=120,000 [C]</i></p> <p><i>Celkem 120 = 120,000</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>nevykazuje se hluché vrtání</i></p>	M	120,000	-----	-----
16	28997 Cenová soustava	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	670,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	28999	<p>Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2)</p> <p>rub OP1 - celkem 2*6,0*8,45=101,400 [A]</p> <p>rub OP2 - celkem 2*6,0*8,45=101,400 [B]</p> <p>celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2</p> <p>celkem 18,5*9,1=168,350 [C]</p> <p>celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2</p> <p>celkem na kuželích - 1,2*(57,6+57,5+44,5+61,8)=265,680 [D]</p> <p>celkem vsakovací jímky - 2*2,0*2,0*2+1,5*1,5*4*2=34,000 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=670,830 [F]</p> <p>Celkem 670,83 = 670,830</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie).</p> <p>rub OP1 - celkem 5,0*8,15=40,750 [A]</p> <p>rub OP2 - celkem 5,0*8,45=42,250 [B]</p> <p>Celkem: A+B=83,000 [C]</p> <p>Celkem 83 = 83,000</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	83,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce						
18	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	384,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	317325 Cenová soustava	<p>celkem hmotnost*(délka římsy/1,0m) 6,0*(32/1)*2=384,000 [A]</p> <p>Celkem: A=384,000 [B]</p> <p>Celkem 384 = 384,000</p> <p>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</p> <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton říms C30/37-XC4, XF4, XD3</p> <p>pravostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*32,45=9,411 [A]</p> <p>levostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,95=9,266 [B]</p> <p>Celkem: A+B=18,677 [C]</p> <p>Celkem 18,677 = 18,677</p> <p>položka zahrnuje:</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 odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	18,677	-----	-----
20	317365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p>	T	2,802	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	333325 Cenová soustava	<p>předpoklad 150 kg/m³ celkem 0,15*18,68=2,802 [A]</p> <p>Celkem: A=2,802 [B] Celkem 2,802 = 2,802</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton opěr a křídel C30/37-XF4, XD3 celkem opěra 01 - 1,2*9,43*3,2=36,211 [A] celkem opěra 02 - 1,2*9,74*3,1=36,233 [B] celkem křídla opěry 01 - 16,5*0,6+13,1*0,6=17,760 [C] celkem křídla opěry 02 - 13,8*0,6+12,8*0,6=15,960 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=106,164 [E] Celkem 106,164 = 106,164</p>	M3	106,164	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	333365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 180 kg/m3</p> <p>celkem výztuž opěr a křidel 0,180*106,164=19,110 [A]</p> <p>Celkem: A=19,110 [B]</p> <p>Celkem 19,11 = 19,110</p>	T	19,110	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
23	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 2024_OTSKP betonový práh z betonu C25/30-XF2 celkem přechodová deska opěry 01:tloušťka x délka x šířka + zvýšená část přechodové desky u opěry - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,04=11,178 [A] celkem přechodová deska opěry 02: celkem přechodová deska opěry 01:tloušťka x délka x šířka + zvýšená část přechodové desky u opěry - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,34=11,182 [B] Celkem: A+B=22,360 [C] Celkem 22,36 = 22,360	M3	22,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	420365 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i></p> <p><i>- 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,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i></p> <p><i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 170 kg/m3</p> <p>celkem 0,17*22,36=3,801 [A]</p> <p>Celkem: A=3,801 [B]</p> <p>Celkem 3,801 = 3,801</p>	T	3,801	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	421325 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1</p> <p>celkem deska - $0,7 \cdot 12,1 \cdot 9,0 + 0,5 \cdot (0,7 + 1,0) \cdot (3,35 \cdot 9,0 + 3,45 \cdot 9,0) + 0,5 \cdot 0,05 \cdot 0,575 \cdot 21,5 = 128,559$ [A]</p> <p>celkem rámové kouty - $1,2 \cdot 1,15 \cdot 9,43 + 1,2 \cdot 1,15 \cdot 9,75 + 0,45 \cdot 9,43 + 0,45 \cdot 9,75 = 35,099$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=163,658 [C]</p> <p>Celkem 163,658 = 163,658</p>	M3	163,658	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	421365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185 t/m³*163,66=30,277 [A]</p> <p>Celkem: A=30,277 [B]</p> <p>Celkem 30,277 = 30,277</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>	T	30,277	-----	-----
	Specifikace					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	3,433	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem komplet předpětí n.k.(pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky)				
		celkem dle dokumentace - 0,001*1,18*(21,55)*15*9=3,433 [A]				
		Celkem: A=3,433 [B]				
		Celkem 3,433 = 3,433				
	Specifikace	<div> <div>- dodání předpinací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</div> <div>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</div> <div>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</div> <div>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpinacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</div> <div>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvědušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</div> <div>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> </div>				
28	42815	MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ	M2	7,138	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem uložení přechodové desky dle souboru detailů				
		celkem uložení (0,25+0,18)*(8,15+8,45)=7,138 [A]				
		Celkem: A=7,138 [B]				
		Celkem 7,138 = 7,138				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29		<div> <div> <div>Specifikace</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</div> <div>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</div> <div>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</div> <div>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</div> <div>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</div> <div>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</div> <div>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</div> <div>- vyplnění kotevních otvorů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce</div> <div>- tmelení, těsnění a výplně spar</div> <div>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</div> <div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div> <div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div> <div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div> </div> </div> </div>	M	16,600	-----	-----
	<div> <div>42838</div> <div>Cenová soustava</div> </div>	<div> <div>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Kloub v místě napojení přechodové desky na nosnou konstrukci. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - 8,15=8,150 [A]</div> <div>celkem opěra 02 - 8,45=8,450 [B]</div> <div>Celkem: A+B=16,600 [C]</div> <div>Celkem 16,6 = 16,600</div> <div>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</div> </div>				
30		<div> <div>Specifikace</div> <div> <div>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)</div> </div> </div>	M3	2,126	-----	-----
	<div> <div>431125</div> <div>Cenová soustava</div> </div>	<div> <div>2024_OTSKP</div> <div>schodišťové stupně C30/37-XC4,XF4,XD3</div> <div>celkem 0,3*0,45*0,75*(21)=2,126 [A]</div> <div>Celkem: A=2,126 [B]</div> <div>Celkem 2,126 = 2,126</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	45131 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i></p> <p><i>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i></p> <p><i>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i></p> <p><i>- očištění a ošetření úložných ploch,</i></p> <p><i>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</i></p> <p><i>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i></p> <p><i>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i></p> <p><i>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i></p> <p><i>- 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></p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton C8/10-XC0</p> <p>celkem podkladní beton pod opěry - 01 a 02 - $0,2*1,8*9,75+0,2*1,8*10,36=7,240$ [A]</p> <p>celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - $0,3*8,15*0,85+0,3*8,45*0,85=4,233$ [B]</p> <p>celkem pod přechodové desky - $0,1*4,5*7,8+0,1*4,5*7,8=7,020$ [C]</p> <p>celkem pod vsakovací jímky - $2*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=0,528$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=19,021$ [E]</p> <p>Celkem 19,021 = 19,021</p>	M3	19,021	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	451314 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i></p> <p><i>- 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,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i></p> <p><i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD</p> <p>celkem lože pod schodiště - $1,25 \cdot 1,2 \cdot 6,5 \cdot 0,25 = 2,438$ [A]</p> <p>celkem pod dlažby rampového napojení - $0,15 \cdot (0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,6 \cdot 2,4 + 2,4 \cdot 0,5 \cdot (1,4 + 0,85) + 0,5 \cdot 0,75) = 1,109$ [B]</p> <p>celkem pod skluz - $0,2 \cdot 1,25 \cdot 1,2 \cdot 7,8 = 2,340$ [C]</p> <p>celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu - $0,15 \cdot 1,2 \cdot (57,7 + 55,8 + 42,9 + 56,1 + 0,2 \cdot 6,0) = 38,466$ [D]</p> <p>celkem pod dlažby pod mostem - $0,15 \cdot (17,5 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,46 + 0,71)) \cdot 9,0 = 26,060$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=70,413$ [F]</p> <p>Celkem 70,413 = 70,413</p>	M3	70,413	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	443,250	-----	-----
	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO				
	Cenová soustava	2024_OTSKP sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (242,0 + 235,0) = 286,200$ [A] celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - $0,55 \cdot 9,0 \cdot 19,0 = 94,050$ [B] celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - $0,2 \cdot 1,2 \cdot (68,5 + 67,5 + 55,5 + 71,0) = 63,000$ [C] Celkem: $A+B+C=443,250$ [D] Celkem 443,25 = 443,250				
34	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,543	-----	-----
	45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem trativody za opěrami - $0,6 \cdot 0,3 \cdot (8,15 + 8,5) = 2,997$ [A] celkem za přechodovými deskami opěr 01 a 02 - $2,1 \cdot 0,6 \cdot (8,3 + 8,8) = 21,546$ [B] Celkem: $A+B=24,543$ [C] Celkem 24,543 = 24,543				
35	Specifikace	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	0,403	-----	-----
	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem okraj n.k. pod okrajem izolace $0,05*0,125*(32,4+32,0)=0,403$ [A] Celkem: $A=0,403$ [B] Celkem 0,403 = 0,403 položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	163,414	-----	-----
	Specifikace	- dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO				
37	Cenová soustava	2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - $0,65*3,1*8,15+0,65*(5,6+4,8)*3,1+0,6*1,7*(5,9+5,0)=48,496$ [A] celkem ochanný obsyp opěry 02 - $0,65*3,1*8,45+0,65*(4,6+5,1)*3,1+0,6*1,7*(5,4+4,9)=47,078$ [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - $0,55*7,3*8,0+0,55*7,3*8,0=64,240$ [C] celkem vsakovací jámky - $2*1,5*1,5*0,8=3,600$ [D] Celkem: $A+B+C+D=163,414$ [E] Celkem 163,414 = 163,414	M3	331,600	-----	-----
	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				
	45857	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO				
38	Cenová soustava	2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 01 - $4,2*5,0+6,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=48,300$ [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 02 - $5,2*5,0+7,5*(1,5+1,5)+7,5*(0,6+0,6)=57,500$ [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - $10,4*5,0+14,5*(1,5+1,5)+14,5*(0,6+0,6)=112,900$ [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 02 - $10,4*5,0+14,5*(1,5+1,5)+14,5*(0,6+0,6)=112,900$ [D] Celkem: $A+B+C+D=331,600$ [E] Celkem 331,6 = 331,600	M3	24,091	-----	-----
	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				
	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zajišťující prahy pod mostem - $0,6*0,4*(17,35+0,4+1,2*(0,6+0,6))+17,35+0,4+1,2*(0,6+0,6)=9,211$ [A] celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6*0,4*(16,0+15,5+14,0+16,5)=14,880$ [B] Celkem: $A+B=24,091$ [C] Celkem 24,091 = 24,091				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39		<div>položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</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>	M3	2,250	-----	-----
	<div>46321</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>celkem rovnanina vsakovacích jímek - 2*1,5*1,5*0,5=2,250 [A]</div> <div>Celkem: A=2,250 [B]</div> <div>Celkem 2,25 = 2,250</div>				
40		<div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	110,797	-----	-----
	<div>465512</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování</div> <div>celkem pod dlažby rampového napojení - 0,25*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+2,4*0,5*(1,4+0,85)+0,5*0,75)=1,849 [A]</div> <div>celkem pod skluz - 0,25*0,6*1,2*7,8=1,404 [B]</div> <div>celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu - 0,25*1,2*(57,7+55,8+42,9+56,1+0,2*6,0)=64,110 [C]</div> <div>celkem pod dlažby pod mostem - 0,25*(17,5+0,4+1,2*(0,46+0,71))*9,0=43,434 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=110,797 [E]</div> <div>Celkem 110,797 = 110,797</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace						
41	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	208,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>Celkem geomříže do přechodové oblasti v konstrukci podkladních vrstev vozovky</p> <p>celkem před opěrou 01 - $(4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000$ [A]</p> <p>celkem před opěrou 02 - $(4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=208,000$ [C]</p> <p>Celkem 208 = 208,000</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 				
42	575C03	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11	M3	7,462	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky</p> <p>celkem $0,04*((8,0-0,15-0,15)*22,15)+0,04*(8,0*1,0+8,0*1,0)=7,462$ [A]</p> <p>Celkem: $A=7,462$ [B]</p> <p>Celkem 7,462 = 7,462</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. 				
43	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	0,760	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>celkem dlažba včetně vyspárování definovanou maltou celkem nátok skluzů - $0,5 \cdot (0,6 + 1,0) \cdot (0,5) + (0,6 \cdot 0,6) = 0,760$ [A]</p> <p>Celkem: A=0,760 [B] Celkem 0,76 = 0,760</p> <p>- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
7 Přidružená stavební výroba -----						
44	711112 Cenová soustava	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP</p> <p>rub opěry 01 a křidel - celkem $4,2 \cdot 8,1 + 0,6 \cdot (7,8 + 7,2 + 1,35 + 1,1) + 0,25 \cdot 8,1 + 16,0 + 13,0 + 0,5 \cdot (4,9 + 5,0) = 80,465$ [A] rub opěry 02 a křidel - celkem $4,1 \cdot 8,4 + 0,6 \cdot (7,2 + 7,0 + 1,05 + 1,3) + 0,25 \cdot 8,4 + 13,0 + 14,0 + 0,5 \cdot (4,7 + 5,0) = 78,320$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=158,785 [C] Celkem 158,785 = 158,785</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</p>	M2	158,785	-----	-----
45	711442 Cenová soustava	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2024_OTSKP</p>	M2	233,483	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	711502	<p>povrch nosné konstrukce - celkem $9,05 \cdot (22,15 + 1,0 + 1,0) = 218,558$ [A] povrch mostních křídel - celkem $0,75 \cdot (5,4 + 4,9 + 4,8 + 4,8) = 14,925$ [B] Celkem: $A+B=233,483$ [C] Celkem 233,483 = 233,483 položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>	M2	48,300	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP asfaltové pásy s AI-vložkou pod římsou na mostě - celkem $0,75 \cdot 32,4 + 0,75 \cdot 32,0 = 48,300$ [A] Celkem: $A=48,300$ [B] Celkem 48,3 = 48,300 položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>				
47	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2024_OTSKP rub opěry 01 a křídel - celkem $4,2 \cdot 8,1 + 0,6 \cdot (7,8 + 7,2 + 1,35 + 1,1) + 0,25 \cdot 8,1 + 16,0 + 13,0 + 0,5 \cdot (4,9 + 5,0) = 80,465$ [A] rub opěry 02 a křídel - celkem $4,1 \cdot 8,4 + 0,6 \cdot (7,2 + 7,0 + 1,05 + 1,3) + 0,25 \cdot 8,4 + 13,0 + 14,0 + 0,5 \cdot (4,7 + 5,0) = 78,320$ [B] líc opěry 01 a křídel - celkem $9,0 + 0,75 \cdot 9,4 + 8,2 = 24,250$ [C] líc opěry 02 a křídel - celkem $8,7 + 8,9 + 0,75 \cdot 9,7 = 24,875$ [D] Celkem: $A+B+C+D=207,910$ [E] Celkem 207,91 = 207,910 položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>	M2	207,910	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	99,820	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem povrch říms na mostě - $(0,3+0,6+(0,8-0,15))*(32,45+31,95)=99,820$ [A] Celkem: A=99,820 [B] Celkem 99,82 = 99,820 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
49	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	37,160	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP nátěr okraje n.k. dle detailů $(0,4*(32,4+32,0))=25,760$ [A] celkem nátěr na podhledu n.k - $(0,15+0,15)*(19,0+19,0)=11,400$ [B] Celkem: A+B=37,160 [C] Celkem 37,16 = 37,160 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
50	78384	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	19,320	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem římsy $(0,15+0,15)*(32,45+31,95)=19,320$ [A] Celkem: A=19,320 [B] Celkem 19,32 = 19,320 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	Specifikace					
8 Potrubí						-----
51	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	76,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí $(3,0+3,0+32,5+3,0+3,0+32,0)=76,500$ [A] Celkem: A=76,500 [B] Celkem 76,5 = 76,500				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	89536 Cenová soustava	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace</p> <p>celkem 4=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	KUS	4,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
53	9117C1 Cenová soustava	<p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B</p> <p>celkem na římsách s přetažením na předpolí - 34,0+34,0=68,000 [A]</p> <p>Celkem: A=68,000 [B]</p> <p>Celkem 68 = 68,000</p>	M	68,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ODRAZKY NA SVODIDLA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Odrazky do svodnic á 10,0m.</p> <p>celkem 4,0+4,0 (modré na mostě)=8,000 [A]</p> <p>Celkem: A=8,000 [B]</p> <p>Celkem 8 = 8,000</p>				
55	Specifikace	<p>- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi</p>	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2+2=10,000 [A]</p> <p>Celkem: A=10,000 [B]</p> <p>Celkem 10 = 10,000</p>				
56	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu 	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p>				
57	Specifikace	<p>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</p>	M	47,240	-----	-----
	Cenová soustava	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
58	917224	celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - $2,5+0,6+2,5+0,6+1,7+0,6+0,9+2,6+1,0=13,000$ [A] celkem skluz s nátoky - $0,6+0,5+0,5+1,2*7,6*2=19,840$ [B] celkem orámování schodiště - $1,2*6,0*2=14,400$ [C] Celkem: $A+B+C=47,240$ [D] Celkem 47,24 = 47,240 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,700	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - $3*2,5+1,2=8,700$ [A] Celkem: $A=8,700$ [B] Celkem 8,7 = 8,700 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
59	919112	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	147,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem prořiznutí vozovky $8,65+8,35+2*(8,65+8,35)+$ $(2,5+2,5+32,05+2,5+2,5+32,3+0,5*2+0,3*2*2+4,6+5,6+4,7+5,15)=147,600$ [A] Celkem: $A=147,600$ [B] Celkem 147,6 = 147,600 Položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
60	931327	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	73,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem prořiznutí vozovky $8,65+8,35+2*(8,65+8,35)+$ $(2,5+2,5+32,05+2,5+2,5+32,3+0,5*2+0,3*2*2+4,6+5,6+4,7+5,15)=147,600$ [A] Celkem: $A=147,600$ [B] Celkem 147,6 = 147,600 Položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
61	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	73,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zálivky vozovky $8,65+8,35+(2,5+2,5+32,05+2,5+2,5+32,3+0,5*2+0,3*2*2-4,6-5,6-4,7-5,15)=73,500$ [A] Celkem: $A=73,500$ [B] Celkem 73,5 = 73,500 Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
61	93160	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ	M3	0,445	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	Specifikace	celkem dil. závěry $(0,15 \cdot 0,08) \cdot (8,3 + 8,8) + (0,15 \cdot 0,08) \cdot (4,8 + 5,5 + 4,6 + 5,1) = 0,445$ [A] Celkem: A=0,445 [B] Celkem 0,445 = 0,445 - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru záhlvkovou hmotou	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 2024_OTSKP Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 203,958 m2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajižd'ky k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
63	Specifikace	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2024_OTSKP celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
64	Specifikace	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSKP celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem $2 \cdot 2 \cdot 1,1 \cdot (7,85 + 0,74 + 0,01 + 0,01) = 37,884$ [A] Celkem: A=37,884 [B] Celkem 37,884 = 37,884	KG	37,884	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
65	936532 Cenová soustava	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů</p> <p>celkem komplet 2 ks=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 202] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,250

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů</p> <p>odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 3+4=7,000 [A]</p> <p>Celkem: A=7,000 [B]</p> <p>Celkem 7 = 7,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295						
1 Zemní práce						
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	736,008	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4				
		celkem položka 17411 - 6,63=6,630 [A]				
		celkem položka 18223 - 0,2*39,24=7,848 [B]				
		celkem položka 17511 - 721.53=721,530 [C]				
		Celkem: A+B+C=736,008 [D]				
		Celkem 736,008 = 736,008				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		položka nezahrnuje:				
		- práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	506,164	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	13273 Genová soustava	<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (192,0 + 204,0) = 237,600$ [A]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 01 - $11,4 \cdot 0,8 \cdot 6,6 + 11,8 \cdot 0,25 \cdot 3,2 = 69,632$ [B]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 02 - $11,3 \cdot 0,7 \cdot 3,7 + 6,4 \cdot 11,5 \cdot 0,3 = 51,347$ [C]</p> <p>celkem pro vsakovací jámky - $1 \cdot 0,75 \cdot 2,0 \cdot 2,0 = 3,000$ [D]</p> <p>celkem odtěžení prostoru pro úpravu pod mostem - $9,0 \cdot 18,9 \cdot 0,85 = 144,585$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=506,164 [F]</p> <p>Celkem 506,164 = 506,164</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4</p> <p>celkem rýhy pro zajišťovací prahy pod mostem - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (2,9 + 0,4 + 14,6 + 0,4 + 17,2 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6 + 0,6 + 0,6)) = 9,211$ [A]</p> <p>celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (14,5 + 14,0 + 14,0 + 12,5) = 13,200$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=22,411 [C]</p> <p>Celkem 22,411 = 22,411</p>	M3	22,411	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17110 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka 17511 - 721.53=721,530 [A]</p> <p>Celkem: A=721,530 [B]</p> <p>Celkem 721,53 = 721,530</p>	M3	721,530	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	632,529	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 13173 - 506,16=506,160 [A]</p> <p>celkem položka - 13273 - 22,41=22,410 [B]</p> <p>celkem položka - 264341 - 3,1415*0,52*0,52*(6*8,0+6*8,0)=81,548 [C]</p> <p>celkem položka - 461314 - 22,411=22,411 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=632,529 [E]</p> <p>Celkem 632,529 = 632,529</p>				
6	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,632	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4.</p> <p>celkem zásyp rýh podél zaj.prahů pod mostem - $0,6 \times 0,25 \times (2,9 + 0,4 + 14,6 + 0,4 + 17,2 + 1,2 \times (0,6 + 0,6 + 0,6 + 0,6)) = 5,757$ [A]</p> <p>celkem zásyp po obvodu vsakovacích jímek - $0,25 \times 1,5 \times 0,5 \times 2 + 0,25 \times 2,0 \times 2 \times 0,5 = 0,875$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=6,632$ [C]</p> <p>Celkem 6,632 = 6,632</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	721,525	-----	-----
	<p>Specifikace</p> <p>17511</p> <p>Cenová soustava</p>	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242</p> <p>celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem</p> <p>celkem před mostem - $61,5 \times 4,5 \times 0,5 + 59,5 \times 4,3 \times 0,5 = 266,300$ [E]</p> <p>celkem za mostem - $61,5 \times 4,1 \times 0,5 + 42,5 \times 3,8 \times 0,5 = 206,825$ [F]</p> <p>celkem násyp před a za mostem - $13,8 \times 9,0 + 13,8 \times 9,0 = 248,400$ [G]</p> <p>Celkem: $E+F+G=721,525$ [H]</p> <p>Celkem 721,525 = 721,525</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	18110	<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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p>	M2	868,040	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $9,6 \cdot 18,9 = 181,440$ [A]</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $215,0 + 195,0 = 410,000$ [B]</p> <p>pod opevnění svahových kuželů před mostem - $1,2 \cdot (60,5 + 56,5 + 59,5 + 41,5) = 261,600$ [C]</p> <p>celkem pod rampová napojení - $3,0 \cdot 1,0 \cdot 2 + 3,0 \cdot 1,0 + 3,0 \cdot 2,0 = 15,000$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=868,040$ [E]</p> <p>Celkem 868,04 = 868,040</p>				
9	18223	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p>	M2	39,240	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>celkem $1,2 \cdot (11,0 + 7,0 + 9,5 + 5,2) = 39,240$ [A]</p> <p>Celkem: $A=39,240$ [B]</p> <p>Celkem 39,24 = 39,240</p>				
10	18245	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)</p>	M2	39,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem před a za mostem - $1,2 \cdot (11,0 + 7,0 + 9,5 + 5,2) = 39,240$ [A] Celkem: $A = 39,240$ [B] Celkem 39,24 = 39,240	M2	39,240	-----	-----
	Specifikace	Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP První kosení obnovených travníků ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - $1,2 \cdot (11,0 + 7,0 + 9,5 + 5,2) = 39,240$ [A] Celkem: $A = 39,240$ [B] Celkem 39,24 = 39,240				
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
2 Základy -----						
12	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	141,550	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - $15,8 + 3,25 + 1,0 + 4,5 = 24,550$ [A] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - $11,0 + 11,0 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 10,5 + 12,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 = 57,000$ [B] celkem odvodnění pod dlažbou před mostem - $14,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 11,5 = 32,000$ [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem $14,0 = 14,000$ [D] odvodnění rubu spodní stavby OP2 - celkem $14,0 = 14,000$ [E] Celkem: $A + B + C + D + E = 141,550$ [F] Celkem 141,55 = 141,550				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	Specifikace	<p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 	M3	0,427	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem odvodňovací proužek podél říms 0,04*0,15*22,3+0,04*0,15*22,0+0,35*0,5*0,04*(4+3)+0,04*0,1*(0,5+0,45+0,45)*2=0,326 [A]</p> <p>drenážní žebra před dilatacemi - celkem 0,04*0,15*(8,3+8,6)=0,101 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0,427 [C]</p> <p>Celkem 0,427 = 0,427</p>				
14	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M3	78,442	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrikcí ze železobetonu dle TKP 18.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton pilot C30/37-XA1</p> <p>Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu.</p> <p>celkem piloty opěr 3,1415*0,51*0,51*(8,0*6+8,0*6)=78,442 [A]</p> <p>Celkem: A=78,442 [B]</p> <p>Celkem 78,442 = 78,442</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	224365	<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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtý <p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad v PDPS 0,18 kg/m³ celkem předpoklad 0,18*78,44=14,119 [A]</p> <p>Celkem: A=14,119 [B]</p> <p>Celkem 14,119 = 14,119</p>	T	14,119	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	264341 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravy výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p>VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p><i>Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a je zřejmá z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky.</i></p> <p><i>Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky.</i></p> <p><i>Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky.</i></p> <p><i>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem 6*8,0=48,000 [A]</i></p> <p><i>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 02. - celkem 6*8,0=48,000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=96,000 [C]</i></p> <p><i>Celkem 96 = 96,000</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>nevykazuje se hluché vrtání</i></p>	M	96,000	-----	-----
17	28997 Cenová soustava	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	427,390	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	289972 Cenová soustava	<p>Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii v přechodové oblasti dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2)</p> <p>rub OP1 - celkem 2x délka x šířka geotextilie 2*6,0*8,45=101,400 [A]</p> <p>rub OP2 - celkem 2x délka x šířka geotextilie 2*6,0*8,45=101,400 [B]</p> <p>celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2</p> <p>celkem délka x šířka geotextilie 18,5*9,1=168,350 [C]</p> <p>celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2</p> <p>celkem na kuželích 1,2*plocha odečtena z grafického systému autocad - 1,2*(11,0+7,0+9,5+5,2)=39,240 [D]</p> <p>celkem vsakovací jímky: půdorysná plocha jímky x počet vrstev+plocha stěn jímky- 2,0*2,0*2+1,5*1,5*4=17,000 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=427,390 [F]</p> <p>Celkem 427,39 = 427,390</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem geomříže kotvené do přechodové desky přesahující do konstrukcí podkladních vrstev vozovky</p> <p>celkem před opěrou 01 (délka geomřížexšířka komunikace) - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [A]</p> <p>celkem před opěrou 02 (délka geomřížexšířka komunikace) - (4,0+4,0+5,0)*8,0=104,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=208,000 [C]</p> <p>Celkem 208 = 208,000</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	208,000	-----	-----
19	28999 Cenová soustava	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	97,800	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie).</p> <p>rub OP1 - celkem délka x šířka geotextilie 6,0*8,15=48,900 [A]</p> <p>rub OP2 - celkem délka x šířka geotextilie 6,0*8,15=48,900 [B]</p> <p>Celkem: A+B=97,800 [C]</p> <p>Celkem 97,8 = 97,800</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3 Svislé konstrukce -----						
20	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP celkem hmotnost*(délka římsy/1,0m) 6,0*(32/1)*2=384,000 [A]	KG	384,000	-----	-----
	Specifikace	<p>Celkem: A=384,000 [B]</p> <p>Celkem 384 = 384,000</p> <p>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</p>				
21	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP Beton říms C30/37-XC4,XF4,XD3 pravostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,55=9,150 [A] levostranná římsa - celkem (0,3*0,6+0,5*0,22)*31,45=9,121 [B]	M3	18,271	-----	-----
		<p>Celkem: A+B=18,271 [C]</p> <p>Celkem 18,271 = 18,271</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,741	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 150 kg/m3</p> <p>celkem 0,15*18,27=2,741 [A]</p> <p>Celkem: A=2,741 [B]</p> <p>Celkem 2,741 = 2,741</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	333325 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton opěr a křídel C30/37-XF2, XD1</p> <p>celkem opěra 01 - $1,2 \cdot 9,45 \cdot 2,94 = 33,340$ [A]</p> <p>celkem opěra 02 - $1,2 \cdot 9,72 \cdot 2,85 = 33,242$ [B]</p> <p>celkem křídla opěry 01 - $14,5 \cdot 0,6 + 12,6 \cdot 0,6 = 16,260$ [C]</p> <p>celkem křídla opěry 02 - $12,0 \cdot 0,6 + 11,2 \cdot 0,6 = 13,920$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=96,762$ [E]</p> <p>Celkem 96,762 = 96,762</p>	M3	96,762	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	333365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 180 kg/m3</p> <p>celkem výztuž opěr a křidel 0,180*96,76=17,417 [A]</p> <p>Celkem: A=17,417 [B]</p> <p>Celkem 17,417 = 17,417</p>	T	17,417	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4 Vodorovné konstrukce						
25	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 2024_OTSKP betonový práh z betonu C25/30-XF2 celkem přechodová deska opěry 01 - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,07=11,179 [A] celkem přechodová deska opěry 02 - 0,3*4,8*7,7+0,05*0,225*8,34=11,182 [B] Celkem: A+B=22,361 [C] Celkem 22,361 = 22,361	M3	22,361	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	420365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 170 kg/m3</p> <p>celkem 0,17*22,36=3,801 [A]</p> <p>Celkem: A=3,801 [B]</p> <p>Celkem 3,801 = 3,801</p>	T	3,801	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	421325 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1</p> <p>celkem deska - $0,7 \cdot 12,1 \cdot 9,0 + 0,5 \cdot (0,7 + 1,0) \cdot (3,35 \cdot 9,0 + 3,45 \cdot 9,0) + 0,5 \cdot 0,05 \cdot 0,575 \cdot 21,5 = 128,559$ [A]</p> <p>celkem rámové kouty - $1,2 \cdot 1,15 \cdot 9,45 + 1,2 \cdot 1,15 \cdot 9,75 + 0,45 \cdot 9,45 + 0,45 \cdot 9,75 = 35,136$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=163,695$ [C]</p> <p>Celkem 163,695 = 163,695</p>	M3	163,695	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	421365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185 t/m3 *163,70=30,285 [A]</p> <p>Celkem: A=30,285 [B]</p> <p>Celkem 30,285 = 30,285</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>	T	30,285	-----	-----
	Specifikace					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	3,433	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem komplet předpětí n.k.(pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky)				
		celkem dle dokumentace - 0,001*1,18*(21,55)*15*9=3,433 [A]				
		Celkem: A=3,433 [B]				
		Celkem 3,433 = 3,433				
	Specifikace	<div>- dodání předpinací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</div> <div>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</div> <div>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</div> <div>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpinacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</div> <div>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvědušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</div> <div>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div>				
30	42815	MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ	M2	7,160	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem uložení přechodové desky dle souboru detailů				
		celkem uložení (0,25+0,18)*(8,2+8,45)=7,160 [A]				
		Celkem: A=7,160 [B]				
		Celkem 7,16 = 7,160				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31		<div> <div> <div>Specifikace</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</div> <div>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</div> <div>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</div> <div>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</div> <div>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</div> <div>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</div> <div>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</div> <div>- vyplnění kotevních otvorů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce</div> <div>- tmelení, těsnění a výplně spar</div> <div>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</div> <div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div> <div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div> <div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div> </div> </div> </div>	M	16,650	-----	-----
	<div>42838</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>Kloub v místě napojení přechodové desky na nosnou konstrukci. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - 8,20=8,200 [A]</div> <div>celkem opěra 02 - 8,45=8,450 [B]</div> <div>Celkem: A+B=16,650 [C]</div> <div>Celkem 16,65 = 16,650</div> <div>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</div>				
32		<div> <div>Specifikace</div> <div> <div>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)</div> </div> </div>	M3	1,283	-----	-----
	<div>431125</div> <div>Cenová soustava</div>	<div>2024_OTSKP</div> <div>schodišťové stupně C30/37-XC4,XF4,XD3</div> <div>celkem 0,3*0,3*0,75*(19) =1,283 [A]</div> <div>Celkem: A=1,283 [B]</div> <div>Celkem 1,283 = 1,283</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	45131 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i></p> <p><i>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i></p> <p><i>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i></p> <p><i>- očištění a ošetření úložných ploch,</i></p> <p><i>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</i></p> <p><i>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i></p> <p><i>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i></p> <p><i>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i></p> <p><i>- 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></p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton C8/10-XC0</p> <p>celkem podkladní beton pod opěry - 01 a 02 - $0,2*1,8*10,1+0,2*1,8*10,35=7,362$ [A]</p> <p>celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - $0,3*8,15*1,3+0,3*8,50*1,3=6,494$ [B]</p> <p>celkem pod přechodové desky - $0,1*4,5*7,8+0,1*4,5*7,8=7,020$ [C]</p> <p>celkem pod vsakovací jímky - $1*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=0,264$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=21,140 [E]</p> <p>Celkem 21,14 = 21,140</p>	M3	21,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	451314 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i></p> <p><i>- 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,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i></p> <p><i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD</p> <p>celkem lože pod schodiště - šířka x šikmá délka x tloušťka $1,25 \cdot 1,2 \cdot 5,4 \cdot 0,25 = 2,025$ [A]</p> <p>celkem pod dlažby rampového napojení - tloušťka x plocha rampových napojení $0,15 \cdot (0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 2,4 \cdot 0,5 \cdot (1,4 + 0,85) + 0,5 \cdot 0,75) = 1,109$ [B]</p> <p>celkem pod skluz: tloušťka x šířka x šikmá délka - $0,2 \cdot 1,25 \cdot (1,2 \cdot 6,8) = 2,040$ [C]</p> <p>celkem pod dlažby na kuželích opěr mostu: tloušťka x šikmá plocha - $0,15 \cdot 1,2 \cdot (41,3 + 49,0 + 50,0 + 30,0 + 0,2 \cdot 6,0) = 30,870$ [D]</p> <p>celkem pod dlažby pod mostem: tloušťka x délka x šířka - $0,15 \cdot (15,8 + 1,5 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6)) \cdot 9,0 = 25,839$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=61,883$ [F]</p> <p>Celkem 61,883 = 61,883</p>	M3	61,883	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	392,370	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP sanace násypu a přechodových oblastí - tloušťka x plocha odečtená z grafického programu autocad-0,6* (215,0+195,0)=246,000 [A] celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem-tloušťka x šířka x délka - 0,55*9,0*19,0=94,050 [B] celkem podkladní vrstvy pod dlažby na kuželích opěr - tloušťka x šikmá plocha-0,2*1,2*(60,5+56,5+59,5+41,5)=52,320 [C] Celkem: A+B+C=392,370 [D] Celkem 392,37 = 392,370				
36	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,543	-----	-----
	Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU 2024_OTSKP celkem trativody za opěrami - 0,6*0,3*(8,15+8,5)=2,997 [A] celkem za přechodovými deskami opěr 01 a 02 - 2,1*0,6*(8,3+8,8)=21,546 [B] Celkem: A+B=24,543 [C] Celkem 24,543 = 24,543				
	Specifikace	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,393	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem okraj n.k. pod okrajem izolace $0,05*0,125*(31,4+31,5)=0,393$ [A] Celkem: $A=0,393$ [B] Celkem 0,393 = 0,393 položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
38	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	136,457	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - $0,65*2,5*8,15+0,65*(5,0+5,4)*2,5+0,6*(5,0+5,4)*0,6*1,55=35,947$ [A] celkem ochanný obsyp opěry 02 - $0,65*2,5*8,45+0,65*(4,5+5,0)*2,5+0,6*(4,5+5,0)*0,6*1,55=34,470$ [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 02 - $0,55*7,3*8,0+0,55*7,3*8,0=64,240$ [C] celkem vsakovací jímky - $1*1,5*1,5*0,8=1,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=136,457$ [E] Celkem 136,457 = 136,457 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
39	45857	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	362,200	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 01 - $8,0*5,0+13,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=88,300$ [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 02 - $8,0*5,0+13,5*(1,5+1,5)+6,5*(0,6+0,6)=88,300$ [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - $8,9*5,0+11,5*(1,5+1,5)+11,5*(0,6+0,6)=92,800$ [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 02 - $8,9*5,0+11,5*(1,5+1,5)+11,5*(0,6+0,6)=92,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=362,200$ [E] Celkem 362,2 = 362,200 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
40	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	22,411	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41		<p>celkem zajišťující prahy pod mostem - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (2,9 + 0,4 + 14,6 + 0,4 + 17,2 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6 + 0,6 + 0,6)) = 9,211$ [A]</p> <p>celkem rýhy pro zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (14,5 + 14,0 + 14,0 + 12,5) = 13,200$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=22,411$ [C]</p> <p>Celkem 22,411 = 22,411</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	M3	1,125	-----	-----
	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 2024_OTSKP celkem rovnanina vsakovacích jímek - $1 \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 0,5 = 1,125$ [A] Celkem: $A=1,125$ [B] Celkem 1,125 = 1,125 položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
42		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2024_OTSKP komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování celkem pod dlažby rampového napojení - $0,25 \cdot (0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,6 \cdot 2,4 + 2,4 \cdot 0,5 \cdot (1,4 + 0,85) + 0,5 \cdot 0,75) = 1,849$ [A] celkem pod skluz - $0,25 \cdot 0,6 \cdot 1,2 \cdot 6,8 = 1,224$ [B] celkem pod dlažby na kuželech opěr mostu - $0,25 \cdot 1,2 \cdot (41,3 + 49,0 + 50,0 + 30,0 + 0,2 \cdot 6,0) = 51,450$ [C] celkem pod dlažby pod mostem - $0,25 \cdot (15,8 + 1,5 + 0,4 + 1,2 \cdot (0,6 + 0,6)) \cdot 9,0 = 43,065$ [D] Celkem: $A+B+C+D=97,588$ [E] Celkem 97,588 = 97,588	M3	97,588	-----	-----
	465512 Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace						
43	575C03 Cenová soustava	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky</p> <p>celkem $0,04 \cdot ((8,0-0,15-0,15) \cdot 22,15) + 0,04 \cdot (8,0 \cdot 1,0 + 8,0 \cdot 1,0) = 7,462$ [A]</p> <p>Celkem: A=7,462 [B]</p> <p>Celkem 7,462 = 7,462</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	7,462	-----	-----
44	58212 Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dlažba včetně vyspárování definovanou maltou</p> <p>celkem nátok skluzů - $0,5 \cdot (0,6 + 1,0) \cdot (0,5) + (0,6 \cdot 0,6) = 0,760$ [A]</p> <p>Celkem: A=0,760 [B]</p> <p>Celkem 0,76 = 0,760</p>	M2	0,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7 Přidružená stavební výroba -----						
45	711112 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP rub opěry 01 a křidel - celkem $4,0 \times 8,15 + 0,6 \times (5,8 + 1,2 + 5,9 + 1,45) + 0,25 \times 8,15 + 14,5 + 13,0 + 0,5 \times (5,0 + 4,8) = 75,648$ [A] rub opěry 02 a křidel - celkem $4,0 \times 8,5 + 0,6 \times (5,4 + 1,05 + 5,5 + 1,3) + 0,25 \times 8,5 + 12,0 + 11,0 + 0,5 \times (4,2 + 4,7) = 71,525$ [B] Celkem: $A+B=147,173$ [C] Celkem 147,173 = 147,173 položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	147,173	-----	-----
46	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2024_OTSKP povrch nosné konstrukce - celkem $9,05 \times (22,15 + 1,0 + 1,0) = 218,558$ [A] Celkem: $A=218,558$ [B] Celkem 218,558 = 218,558	M2	218,558	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	711502 Cenová soustava	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem 0,75*31,4+0,75*31,5=47,175 [A] Celkem: A=47,175 [B] Celkem 47,175 = 47,175	M2	47,175	-----	-----
48	711509 Cenová soustava	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2024_OTSKP rub opěry 01 a křidel - celkem 4,0*8,15+0,6*(5,8+1,2+5,9+1,45)+0,25*8,15+14,5+13,0+0,5*(5,0+4,8)=75,648 [A] rub opěry 02 a křidel - celkem 4,0*8,5+0,6*(5,4+1,05+5,5+1,3)+0,25*8,5+12,0+11,0+0,5*(4,2+4,7)=71,525 [B] líc opěry 01 a křidel - celkem 10,2+0,75*9,5+10,5=27,825 [C] líc opěry 02 a křidel - celkem 8,5+8,0+0,75*9,8=23,850 [D] Celkem: A+B+C+D=198,848 [E] Celkem 198,848 = 198,848	M2	198,848	-----	-----
49	78381 Cenová soustava	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) 2024_OTSKP	M2	97,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	Specifikace	celkem povrch říms na mostě - (0,3+0,6+(0,8-0,15))*(31,55+31,45)=97,650 [A] Celkem: A=97,650 [B] Celkem 97,65 = 97,650 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	36,560	-----	-----
	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)				
	Cenová soustava	2024_OTSKP nátěr okraje n.k. dle detailů (0,4*(31,4+31,5))=25,160 [A] celkem nátěr na podhledu n.k - (0,15+0,15)*(19,0+19,0)=11,400 [B] Celkem: A+B=36,560 [C] Celkem 36,56 = 36,560 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	Specifikace	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)				
51	78384	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	18,900	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem římsy (0,15+0,15)*(31,55+31,45)=18,900 [A] Celkem: A=18,900 [B] Celkem 18,9 = 18,900 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	Specifikace					
8 Potrubí						
52	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	75,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí (3,0+3,0+31,5+3,0+3,0+31,5)=75,000 [A] Celkem: A=75,000 [B] Celkem 75 = 75,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	89536 Cenová soustava	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace</p> <p>celkem 4=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	KUS	4,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
54	9117C1 Cenová soustava	<p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B</p> <p>celkem na římsách s přetažením na předpolí - 34,0+34,0=68,000 [A]</p> <p>Celkem: A=68,000 [B]</p> <p>Celkem 68 = 68,000</p>	M	68,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ODRAZKY NA SVODIDLA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Odrazky do svodnic á 10,0m.</p> <p>celkem 4,0+4,0 (modré na mostě)=8,000 [A]</p> <p>Celkem: A=8,000 [B]</p> <p>Celkem 8 = 8,000</p>				
56	Specifikace	<p>- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi</p>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p>				
57	Specifikace	<p>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</p>	M	46,080	-----	-----
	Cenová soustava	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD</p> <p>celkem rampové napojení - 2,5+0,6+2,5+0,6+1,7+0,6+0,9+2,6+1,0=13,000 [A]</p> <p>celkem skluz s nátoky - 0,6+0,5+0,5+1,2*6,7*2=17,680 [B]</p> <p>celkem orámování schodiště - 1,2*5,5*2+2*1,1=15,400 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=46,080 [D]</p> <p>Celkem 46,08 = 46,080</p>				
58	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p> <p>betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59		celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - 4*2,5=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	145,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem proříznutí vozovky 8,3+8,9+2*(8,3+8,9)+(2,5+2,5+31,6+2,5+2,5+31,6+0,5*2+0,3*2*2+4,1+4,7+4,7+5,1)=145,600 [A] Celkem: A=145,600 [B] Celkem 145,6 = 145,600				
60		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	74,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zálivky vozovky 8,3+8,9+(2,5+2,5+31,6+2,5+2,5+31,6+0,5*2+0,3*2*2-4,1-4,7-4,7-5,1)=74,000 [A] Celkem: A=74,000 [B] Celkem 74 = 74,000				
61		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	93160	MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ	M3	0,430	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem dil. závěry (0,15*0,08)*(8,3+8,9)+(0,15*0,08)*(4,1+4,7+4,7+5,1)=0,430 [A] Celkem: A=0,430 [B] Celkem 0,43 = 0,430				
62		- zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru zálivkovou hmotou				
	93311	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63	93639 Cenová soustava	<p>Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 203,967 m2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000</p> <p>- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p> <p>ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000</p>	KUS	2,000	-----	-----
64	93650 Cenová soustava	<p>Specifikace</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem 2*2*1,1*(7,85+0,74+0,01+0,01)=37,884 [A] Celkem: A=37,884 [B] Celkem 37,884 = 37,884</p>	KG	37,884	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div> <div>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</div> <div>- dodání spojovacího materiálu,</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div> <div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div> <div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div> <div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div> <div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div> <div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div> <div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div> <div>- výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div> <div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div> <div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div> <div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div> <div>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</div> <div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div> <div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div> <div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div> <div>- ochranu před přepětím.</div> </div>				
65	936532 Cenová soustava	<div> <div>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů</div> <div>celkem komplet 2 ks=2,000 [A]</div> <div>Celkem: A=2,000 [B]</div> <div>Celkem 2 = 2,000</div> </div>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů</p> <p>odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 3+4=7,000 [A]</p> <p>Celkem: A=7,000 [B]</p> <p>Celkem 7 = 7,000</p>				
67	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	10,000	-----	-----
		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 203] - INUNDAČNÍ MOST V KM 0,295

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2+2=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 204 MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE						
1 Zemní práce						
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	427,676	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4				
		celkem položka 17411 - 424,988=424,988 [A]				
		celkem položka 18223 - 0,2*13,44=2,688 [B]				
		Celkem: A+B=427,676 [C]				
		Celkem 427,676 = 427,676				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		položka nezahrnuje:				
		- práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 933,790	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120 Cenová soustava	<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (188,0 + 154,0) = 205,200$ [A]</p> <p>celkem odstranění prostoru pod mostem - $(0,4 + 0,25) \cdot (9,25 \cdot (9,3 + 9,7 \cdot 6 + 9,3)) = 461,760$ [B]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 01 - $6,8 \cdot 11,35 + 0,5 \cdot 6,8 \cdot (1,9 + 0,6) = 85,680$ [C]</p> <p>celkem výkop pro podporu a založení P2-P4 a P6-P8; $6 \cdot (11,1 \cdot 9,0) = 599,400$ [D]</p> <p>celkem zásyp pilíře P5; $+5,0 \cdot 10 \cdot 1,4 = 70,000$ [I]</p> <p>celkem výkop pro opěru a založení 09 - $17,8 \cdot 12,85 + 0,5 \cdot 17,8 \cdot (1,2 + 0,6) = 244,750$ [E]</p> <p>celkem pro vsakovací jámky - $(16 \cdot 2) \cdot 1,5 \cdot 2,0 \cdot 2,0 = 192,000$ [F]</p> <p>celkem sanace podloží pod pilířem P5 - $5,0 \cdot 10,0 \cdot 1,5 = 75,000$ [G]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+I = 1\,933,790$ [H]</p> <p>Celkem 1933,79 = 1 933,790</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem položka - 13173 - $1933,79 = 1\,933,790$ [A]</p> <p>celkem položka - 264342 - $3,1415 \cdot 0,51 \cdot 0,51 \cdot (11,0 \cdot 7 + 8,0 \cdot (8 \cdot 6) + 11,0 \cdot 7) = 439,602$ [C]</p> <p>celkem položka - 461314 - $72,96 = 72,960$ [D]</p> <p>Celkem: $A+C+D = 2\,446,352$ [E]</p> <p>Celkem 2446,352 = 2 446,352</p>	M3	2 446,352	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	464,035	-----	-----
	17180 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem násyp dle ČSN 73 6133, TKP 4 a ČSN 73 6242</p> <p>celkem násyp svahových kuželů v rozsahu tohoto SO - před a za mostem</p> <p>celkem před mostem - 53,2*0,5*4,3+37,5*0,5*4,3=195,005 [A]</p> <p>celkem za mostem - 40,1*0,5*3,2+6,2*0,5*1,5=68,810 [B]</p> <p>celkem násyp před a za mostem - 10,4*9,75+6,4*9,3+26,2*1,5=200,220 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=464,035 [D]</p> <p>Celkem 464,035 = 464,035</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem zpětné využití vhodné stávající zeminy dle ČSN 73 6133 a TKP 4.</p> <p>celkem zásyp opěry 01 před a podél opěry - $0,7*9,75+0,75*6,5+0,75*6,5=16,575$ [A]</p> <p>celkem zásyp opěry 09 před a podél opěry - $0,7*9,75+0,75*6,25+0,75*6,6=16,463$ [B]</p> <p>celkem zásyp pilíře P2-P5 a P6-P8 po obvodu - $(1,95*6,0*2+1,95*2,9*2+1,95*0,5*1,9*0,5*4)*6=230,490$ [C]</p> <p>celkem zásyp pilíře P5; $+(5,0*10*(1,4-0,2)-2,9*6*1,25)=38,250$ [G]</p> <p>celkem podél patek pod mostem - $0,25*0,6*(130,5+130,9)=39,210$ [D]</p> <p>celkem zásyp po obvodu vsakovacích jímek - $(16*2)*(0,25*1,5*1,5*2+0,25*2,0*2*1,5)=84,000$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+G=424,988$ [F]</p> <p>Celkem 424,988 = 424,988</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	424,988	-----	-----
6	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem v prostoru pod mostem pod opevnění pod mostem - $8,85*130,7=1\,156,695$ [D]</p> <p>pod opevnění svahových kuželů před a za mostem - $(1,2*(45,5+22,4+26,0+1,75+36,1+6,0))=165,300$ [A]</p> <p>celkem pod rampová napojení - $3,0*1,0+3,0*0,5*(1,75+2,5)+1,0*3,0+3,0*0,5*(1,0+1,75)=16,500$ [C]</p> <p>Celkem: $D+A+C=1\,338,495$ [E]</p> <p>Celkem 1338,495 = 1 338,495</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	1 338,495	-----	-----
7	18130 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	13,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		Dotčené plochy v okolí mostu. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem pod ohumusování na kuželích - $1,2 \cdot (7,2 + 4,0) = 13,440$ [A] Celkem: A=13,440 [B] Celkem 13,44 = 13,440				
	Specifikace 18223	položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	13,440	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem $1,2 \cdot (7,2 + 4,0) = 13,440$ [A] Celkem: A=13,440 [B] Celkem 13,44 = 13,440				
9		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	Specifikace 18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	13,440	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Navržené ohumusování svahových kuželů. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD (parkovou případně luční travní směsí včetně protierozní rohože). celkem $1,2 \cdot (7,2 + 4,0) = 13,440$ [A] Celkem: A=13,440 [B] Celkem 13,44 = 13,440				
10		Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
	Specifikace 18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	13,440	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP První kosení obnovených travních ploch. Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. celkem $1,2 \cdot (7,2 + 4,0) = 13,440$ [A] Celkem: A=13,440 [B] Celkem 13,44 = 13,440				
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
2 Základy						-----
11	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 2024_OTSKP	M3	2,066	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	21452	<p>celkem odvodňovací proužek podél říms $0,04 \cdot 0,15 \cdot (133,5 + 133,5) + 0,35 \cdot 0,5 \cdot 0,04 \cdot (19 \cdot 2) + 0,04 \cdot 0,1 \cdot (0,5 + 0,45 + 0,45) \cdot (10 \cdot 2) = 1,980$ [A] drenážní žebra před dilatacemi - celkem $0,04 \cdot 0,15 \cdot (7,5 - 0,15 - 0,15 + 7,5 - 0,15 - 0,15) = 0,086$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=2,066$ [C] Celkem 2,066 = 2,066</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p> <p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p>	M3	280,200	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>celkem sanace podloží pod plošným základem pilíře - $1,5 \cdot 5,0 \cdot 10,0 = 75,000$ [A] sanace násypu a přechodových oblastí - $0,6 \cdot (188,0 + 154,0) = 205,200$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=280,200$ [C] Celkem 280,2 = 280,200</p>				
13	224325	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> <p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p>	M3	439,602	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Celkem včetně zkoušek pilot dle TKP 16 a konstrikcí ze železobetonu dle TKP 18.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton pilot C30/37-XC4, XF2, XA1 Přebetonování pilot dle požadavku TKP 16 a případného požadavku hluchého vrtání bude zahrnuto v položce betonu.</p> <p>celkem piloty opěr $3,1415 \cdot 0,51 \cdot 0,51 \cdot (11,0 \cdot 7 + 11,0 \cdot 7) = 125,834$ [A] celkem piloty pilířů $3,1415 \cdot 0,51 \cdot 0,51 \cdot (8,0 \cdot 8 \cdot 6) = 313,768$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=439,602$ [C] Celkem 439,602 = 439,602</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	224365	<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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtý <p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad v PDPS 0,165 t/m3</p> <p>celkem předpoklad 0,165*439.60=72,534 [A]</p> <p>Celkem: A=72,534 [B]</p> <p>Celkem 72,534 = 72,534</p>	T	72,534	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	23217A Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Celkem zajištění výkopů mezilehlých podpor. Návrh štětových stěn zhotovitelem. Výkaz pažení bude čerpán dle skutečného množství s maximálně zde vykázanou plochou pažení. celkem zapažení výkopu pilíře - $6,0 \cdot (5,0 + 5,0 + 10,0 + 10,0) = 180,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=180,000 [B]</p> <p>Celkem 180 = 180,000</p>	M2	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	261516	<p>- zřízení stěny</p> <p>- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy</p> <p>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce</p> <p>- nastražení a zabíjení štětovnic do jakékoliv třídy horniny</p> <p>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</p> <p>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</p> <p>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</p> <p>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</p> <p>- těsnění stěny, je-li nutné</p> <p>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření</p> <p>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</p> <p>- zhotovení koutových štětovnic</p> <p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</p> <p>- dodání spojovacího materiálu,</p> <p>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</p> <p>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</p> <p>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</p> <p>- všechny druhy ocelového kotvení,</p> <p>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</p>	M	145,600	-----	-----
	Cenová soustava	<p>VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem vrty pro vrubový kloub v hlavách pilířů - pro el. izolační vrubový kloub</p> <p>celkem 0,8*7*26=145,600 [A]</p> <p>Celkem: A=145,600 [B]</p> <p>Celkem 145,6 = 145,600</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <p>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</p> <p>svislou dopravu zeminy z vrtu</p> <p>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</p> <p>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</p>				
17	264342	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM	M	538,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	272325 Cenová soustava	<p>Třída vrtatelnosti je uvedena v IG průzkumu a je zřejmá z geologického profilu. Ta bude zohledněna v nabídkové ceně zhotovitele této položky.</p> <p>Vrtání pro pilotové založení objektu. Délka hluchého vrtání součástí této položky.</p> <p>Pilotážní plošina s přípravou pro vrtné práce včetně zřízení, úpravy a odstranění dle požadavku zhotovitele, je a jsou zahrnuty do této položky.</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 01. - celkem $7 \times 11,0 = 77,000$ [A]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - Pilíře. - celkem $8,0 \times 8 \times 6 = 384,000$ [B]</p> <p>vrtý průměru dle vrtného nástroje a výpažnic zhotovitele - opěra 09. - celkem $7 \times 11,0 = 77,000$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=538,000 [D]</p> <p>Celkem 538 = 538,000</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p>nevykazuje se hluché vrtání</p> <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem beton základů C30/37-XC4, XD2, XA1</p> <p>celkem základ podpor - $2,9 \times 0,5 \times (1,2 + 1,25) \times 6,0 \times 6 = 127,890$ [A]</p> <p>celkem základ podpory - $4,0 \times 0,5 \times (1,2 + 1,25) \times 8,0 = 39,200$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=167,090 [C]</p> <p>Celkem 167,09 = 167,090</p>	M3	167,090	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- 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>				
19	272365 Cenová soustava	<div> <div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>betonářská výztuž komplet do základů s vytažením do pilířů</div> <div>předpoklad 185 kg/m3</div> <div>celkem 0,185*167,1=30,914 [A]</div> <div>Celkem: A=30,914 [B]</div> <div>Celkem 30,914 = 30,914</div> </div>	T	30,914	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	28997 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <p><i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i></p> <p><i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i></p> <p><i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i></p> <p><i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i></p> <p><i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i></p> <p><i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i></p> <p><i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</i></p> <p><i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i></p> <p><i>- separaci výztuže,</i></p> <p><i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i></p> <p><i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p> <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>2024_OTSKP</p> <p><i>Ochranná a podkladní geotextilie pro těsnící fólii dle požadavků ČSN 73 6244 (podkladní geotextilie - min.600g/m2; ochranná geotextilie min.600g/m2)</i></p> <p><i>rub OP1 - celkem 2*5,0*9,75=97,500 [A]</i></p> <p><i>rub OP9 - celkem 2*5,0*(8,5+5,5)=140,000 [B]</i></p> <p><i>celkem separace sanace podloží pod pilířem - 600 g/m2</i></p> <p><i>celkem 2*(10,0*5,0+(1,5*5,0+1,5*10,0))=145,000 [C]</i></p> <p><i>celkem separační geotextilie pod opevnění pod mostem min. 600g/m2</i></p> <p><i>celkem 188,0+154,0+(0,5*(9,25+9,75)*130,7)=1 583,650 [D]</i></p> <p><i>celkem separační geotextilie pod opevnění na kuželích mostu min. 600g/m2</i></p> <p><i>celkem na kuželích - 1,2*(51,7+36,0+36,5+8,0)=158,640 [E]</i></p> <p><i>celkem vsakovací jímky - (2*16)*2,0*2+1,5*1,5*4*(2*10)=436,000 [F]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C+D+E+F=2 560,790 [G]</i></p> <p>Celkem 2560,79 = 2 560,790</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</i></p> <p><i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i></p> <p><i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i></p> <p><i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i></p> <p><i>- úpravy pro odvodnění</i></p> <p><i>- nutné přesahy</i></p> <p><i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i></p>	M2	2 560,790	-----	-----
21	28999 Cenová soustava	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	118,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Těsnící fólie dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech motů (těsnící fólie).</p> <p>rub OP1 - celkem $5,0 \cdot 9,75 = 48,750$ [A]</p> <p>rub OP9 - celkem $5,0 \cdot (8,5 + 5,5) = 70,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=118,750$ [C]</p> <p>Celkem 118,75 = 118,750</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3 Svislé konstrukce -----						
22	31717 Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 2024_OTSKP "Levá římsa; $6,7 \text{ kg/ks} \cdot 1 \text{ ks} \cdot (144\text{m}/1.0\text{ks/m} + 1\text{ks}) = 971,500$ [A] Pravá římsa; $6,7 \text{ kg/ks} \cdot 2 \text{ ks} \cdot (147\text{m}/1.0 \text{ ks/m} + 1\text{ks}) = 1\,983,200$ [B] <p>Celkem: $A+B=2\,954,700$ [C]</p> <p>Celkem 2954,7 = 2 954,700</p> <p>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</p>	KG	2 954,700	-----	-----
23	317325 Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP Beton říms C30/37-XC4, XF4, XD3 pravostranný chodník a římsa - celkem $(0,3 \cdot 0,6 + 1,25 \cdot 0,22) \cdot (146,8) = 66,794$ [A] levostranný chodník a římsa - celkem $(0,3 \cdot 0,6 + 0,5 \cdot 0,22) \cdot (143,3) = 41,557$ [B] <p>Celkem: $A+B=108,351$ [C]</p> <p>Celkem 108,351 = 108,351</p>	M3	108,351	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
24	317365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 150 kg/m3</p> <p>celkem 0,15*108,35=16,253 [A]</p> <p>Celkem: A=16,253 [B]</p> <p>Celkem 16,253 = 16,253</p>	T	16,253	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	333325 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton opěr a křídel C30/37-XC4, XF2, XA1</p> <p>celkem opěra 01 - $(2,5*3,0+0,5*0,4+0,5*(0,5+0,85)*0,75)*9,75=80,011$ [A]</p> <p>celkem opěra 09 - $(2,5*2,0+0,5*0,4+0,5*(0,5+0,85)*0,75)*9,73=55,522$ [B]</p> <p>celkem křídla opěry 01 - $4,0*0,6*4,1+4,0*0,6*4,1=19,680$ [C]</p> <p>celkem křídla opěry 09 - $3,75*0,6*3,05+5,28*0,6*3,05=16,525$ [D]</p> <p>ložiskové bloky - $0,8*0,8*0,25*(2*2)=0,640$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=172,378$ [F]</p> <p>Celkem 172,378 = 172,378</p>	M3	172,378	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	333365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 175 kg/m3</p> <p>celkem výztuž opěr a křidel 0,175*172,38=30,167 [A]</p> <p>Celkem: A=30,167 [B]</p> <p>Celkem 30,167 = 30,167</p>	T	30,167	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	334325 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton opěr a křidel C30/37-XC4, XF2, XD1</p> <p>celkem pilíř P2-P8 - $(0,6 \cdot 3,4 + 3,1415 \cdot 0,3 \cdot 0,3) \cdot (2,84 + 2,75 + 2,67 + 2,59 + 2,50 + 2,35 + 2,15) = 41,461$ [A]</p> <p>Celkem: A=41,461 [B]</p> <p>Celkem 41,461 = 41,461</p>	M3	41,461	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	334365 Cenová soustava	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 275 kg/m3</p> <p>celkem výztuž pilířů 0,275*41,46=11,402 [A]</p> <p>Celkem: A=11,402 [B]</p> <p>Celkem 11,402 = 11,402</p>	T	11,402	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
29	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 2024_OTSKP betonový práh z betonu C25/30-XC4,XF2,XA1 celkem přechodová deska opěry 01 - $0,3*5,0*8,55+0,05*0,23*8,55=12,923$ [A] celkem přechodová deska opěry 09 - $0,3*48,5+0,05*0,23*7,85=14,640$ [B] Celkem: A+B=27,563 [C] Celkem 27,563 = 27,563	M3	27,563	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
30	420365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>předpoklad 160 kg/m3</p> <p>celkem 0,160*27,56=4,410 [A]</p> <p>Celkem: A=4,410 [B]</p> <p>Celkem 4,41 = 4,410</p>	T	4,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	421335 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C30/37</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Beton nosné konstrukce C30/37-XC4,XF2,XD1 celkem konzoly pro sloupy VO - $0,5 \cdot (1,45 + 0,45) \cdot 0,5 \cdot 0,25 \cdot 2 = 0,238$ [A] celkem deska n.k. - $768 \cdot 0,5 \cdot (0,675 + 0,7) + 0,5 \cdot (0,25 + 0,65) \cdot 0,5 \cdot (1,75 + 2,0) \cdot (133,3 + 133,8) = 753,366$ [B] celkem nadpodporové příčníky - $1,4 \cdot 2,0 \cdot 0,5 \cdot (0,4 + 0,0) \cdot 2 + 1,4 \cdot 1,75 \cdot 0,5 \cdot (0,4 + 0,0) \cdot 2 = 2,100$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=755,704 [D] Celkem 755,704 = 755,704</p>	M3	755,704	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
32	421365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem předpoklad 185 kg/m3</p> <p>výztuž nosné konstrukce - celkem 0,185*755,70=139,805 [A]</p> <p>Celkem: A=139,805 [B]</p> <p>Celkem 139,805 = 139,805</p>	T	139,805	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	421373 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p>VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem komplet předpětí n.k. kabelem spojitosti (pouze hmotnos lan v kabelech, kotvy, chráničky atp budou zahrnuty do této položky)</p> <p>celkem dle dokumentace - $0,001 \cdot 1,18 \cdot ((133,5) \cdot 19 \cdot 10) = 29,931$ [A]</p> <p>Celkem: A=29,931 [B]</p> <p>Celkem 29,931 = 29,931</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předpinací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpinacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvodušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, - nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, 	T	29,931	-----	-----
34	42838 Cenová soustava	<p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	60,100	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	42852	<p>Vrubové klouby v patě pilířů celkem - $4 \cdot 3,9 = 15,600$ [A] Vrubové klouby v hlavách pilířů celkem - $7 \cdot 3,6 = 25,200$ [B] Kloub v místě uložení přechodové desky na opěrách. Komplet včetně výplně spar a úpravy výztuže celkem opěra 01 - $10,55 = 10,550$ [C] celkem opěra 09 - $8,75 = 8,750$ [D] Celkem: $A+B+C+D=60,100$ [E] Celkem $60,1 = 60,100$ <i>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</i> MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN 2024_OTSKP <i>Celkem Hrncové ložiska všesměrně pohyblivá. celkem ložiska na opěrách dle PD - $2+2=4,000$ [A] Návrhové parametry ložisek na opěrách jsou uvedeny v technické zprávě a ve statickém výpočtu tohoto SO.</i> Celkem: $A=4,000$ [B] Celkem $4 = 4,000$ - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - průměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
36	431125	<p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) 2024_OTSKP <i>schodišťové stupně C30/37-XC4, XF4, XD3 celkem $0,3 \cdot 0,45 \cdot 0,75 \cdot (17) = 1,721$ [A] Celkem: $A=1,721$ [B] Celkem $1,721 = 1,721$</i></p>	M3	1,721	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	45131 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i></p> <p><i>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i></p> <p><i>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i></p> <p><i>- očištění a ošetření úložných ploch,</i></p> <p><i>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</i></p> <p><i>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i></p> <p><i>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i></p> <p><i>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i></p> <p><i>- 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></p> <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>beton C8/10-X0, C12/15-XO - dle PD</p> <p>celkem pod opěrami - $0,2*10,35*3,1+0,2*2*4,0*1,25+0,2*3,1*10,4+0,2*1,25*(3,7+5,4)=17,140$ [A]</p> <p>celkem pod pilíři - $0,2*3,5*6,6*6+0,2*5,0*10,0=37,720$ [B]</p> <p>celkem podkladní beton pod rubovou drenáž - $0,3*8,55*1,1+0,3*(8,75+1,0+5,3)*1,1=7,788$ [C]</p> <p>celkem pod přechodové desky - $0,1*4,95*8,55+0,1*58,5=10,082$ [D]</p> <p>celkem pod vsakovací jímky - $(2*16)*(0,1*0,6*(1,1+1,1+1,1+1,1))=8,448$ [E]</p> <p>celkem pod chodníky na křídlech - $0,2*(4,0*(0,65+0,25))+0,2*(0,65+0,25)*(6,45)=1,881$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F=83,059$ [G]</p> <p>Celkem 83,059 = 83,059</p>	M3	83,059	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	451314 Cenová soustava	<p><i>- 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,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i></p> <p><i>- 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,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i></p> <p><i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukční a nekonstrukční betony dle PD</p> <p>celkem lože pod schodiště - $1,25 \cdot 1,2 \cdot 5,2 \cdot 0,25 = 1,950$ [A]</p> <p>celkem dlažby rampového napojení - $0,15 \cdot (0,6 \cdot 2,4 \cdot 2 + 0,6 \cdot 2,4 + 0,5 \cdot (0,6 + 1,3) + 0,5 \cdot (2,15 + 1,35)) = 1,053$ [B]</p> <p>celkem dlažba pod mostem - $0,15 \cdot (0,5 \cdot (9,25 + 9,75) \cdot 130,7) = 186,248$ [C]</p> <p>celkem dlažby na kuželích mostu - $0,15 \cdot (1,2 \cdot (45,5 + 25,5 + 36,1 + 8,1 + 6,0)) = 21,816$ [D]</p> <p>celkem dlažba vpravo před skluzem - $0,15 \cdot 6,5 = 0,975$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=212,042$ [F]</p> <p>Celkem 212,042 = 212,042</p>	M3	212,042	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	346,161	-----	-----
	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem podkladní vrstvy pod dlažby pod mostem - $0,25 \cdot (0,5 \cdot (9,25 + 9,75) \cdot 130,7) = 310,413$ [C] celkem podkladní vrstvy pod dlažby a ohumusování na kuželích opěr - $0,2 \cdot 1,2 \cdot (45,5 + 22,4 + 26,0 + 1,75 + 36,1 + 6,0 + 7,2 + 4,0) = 35,748$ [D] Celkem: C+D=346,161 [E] Celkem 346,161 = 346,161				
40	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,124	-----	-----
	45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem trativody za opěrami - $0,3 \cdot 0,3 \cdot (8,55 + 8,75 + 1,0 + 5,3) = 2,124$ [A] Celkem: A=2,124 [B] Celkem 2,124 = 2,124				
41	Specifikace	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	2,565	-----	-----
	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)				
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	Specifikace	celkem vrubové klouby na pilířích - $7 \cdot (0,2 \cdot 0,03 \cdot 3,9) + 7 \cdot (3,1415 \cdot 0,04 \cdot 0,04 \cdot 0,8) \cdot 26 = 0,896$ [A] celkem okraj n.k. pod okrajem izolace $0,05 \cdot 0,125 \cdot (133,3 + 133,7) = 1,669$ [B] Celkem: $A+B=2,565$ [C] Celkem 2,565 = 2,565 položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	217,862	-----	-----
	Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO 2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby vč. ochranného zásypu dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochanný obsyp opěry 01 - $1,2 \cdot 1,85 \cdot 8,55 + 4,0 \cdot 1,85 \cdot 0,65 \cdot 2 = 28,601$ [A] celkem ochanný obsyp opěry 09 - $1,2 \cdot 1,0 \cdot 8,75 + 0,65 \cdot 3,75 \cdot 1,0 + 0,65 \cdot 1,0 \cdot 5,3 = 16,383$ [B] celkem klín v přechodové oblasti za opěrami 01 a 09 - $0,55 \cdot 5,2 \cdot 8,55 + 0,55 \cdot 73,5 = 64,878$ [C] celkem vsakovací jímky - $(16 \cdot 2) \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 1,5 = 108,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=217,862$ [E] Celkem 217,862 = 217,862				
43	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	190,600	-----	-----
	Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2024_OTSKP Zásyp rubu spodní stavby dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 01 - $3,6 \cdot (8,55 - 0,65 - 0,65) + 4,6 \cdot (0,6 + 0,6) = 31,620$ [A] celkem zásyp za opěrou pod odvodnění rubové oblastí opěra 09 - $3,6 \cdot (8,55 - 0,65 + 5,3) + 4,6 \cdot (0,6 + 0,6) = 53,040$ [B] celkem zásyp za opěrou - opěra 01 - $6,8 \cdot (8,55 - 0,65 - 0,65) + 7,8 \cdot (0,6 + 0,6) = 58,660$ [C] celkem zásyp za opěrou - opěra 04 - $3,2 \cdot (8,55 - 0,65 + 5,3) + 4,2 \cdot (0,6 + 0,6) = 47,280$ [D] Celkem: $A+B+C+D=190,600$ [E] Celkem 190,6 = 190,600				
44	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	72,960	-----	-----
	Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 2024_OTSKP celkem z betonu dle projektové dokumentace celkem zajišťovací prahy pod mostem - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (130,5 + 130,9) = 62,736$ [A] celkem zajišťující prahy podél pat kuželů - $0,6 \cdot 0,4 \cdot (13,9 + 12,0 + 12,6 + 4,1) = 10,224$ [B] Celkem: $A+B=72,960$ [C] Celkem 72,96 = 72,960				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 	M3	19,360	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem rovnanina vsakovacích jímek - $(2*16)*1,1*1,1*0,5=19,360$ [A]</p> <p>Celkem: A=19,360 [B]</p> <p>Celkem 19,36 = 19,360</p>				
46	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	350,153	-----	-----
	Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>komplet dlažba z lomového kamene včetně vyspárování</p> <p>celkem dlažby rampového napojení - $0,25*(0,6*2,4*2+0,6*2,4+0,5*(0,6+1,3)+0,5*(2,15+1,35))=1,755$ [A]</p> <p>celkem dlažba pod mostem - $0,25*(0,5*(9,25+9,75)*130,7)=310,413$ [B]</p> <p>celkem dlažby na kuželích mostu - $0,25*(1,2*(45,5+25,5+36,1+8,1+6,0))=36,360$ [C]</p> <p>celkem dlažba vpravo před skluzem - $0,25*6,5=1,625$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=350,153 [E]</p> <p>Celkem 350,153 = 350,153</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						
47	575C03 Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 2024_OTSKP ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem $0,04 \cdot (1013 - 0,15 \cdot (133,5 + 133,5)) + 0,04 \cdot (8,00 \cdot 1,75 + 7,85 \cdot 1,75) = 40,028$ [A] Celkem: A=40,028 [B] Celkem 40,028 = 40,028 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	40,028	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						
48	711112 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 2024_OTSKP rub opěry 01 a křidel - celkem $(3,75 + 0,3) \cdot 8,55 + 4,0 \cdot 4,1 + 4,0 \cdot 1,1 + 0,6 \cdot 4,0 + 0,6 \cdot 4,0 = 60,228$ [A] rub opěry 09 a křidel - celkem $(2,7 + 0,3) \cdot 8,85 + 3,75 \cdot 3,0 + 5,3 \cdot 3,0 + 0,6 \cdot 3,0 + 0,6 \cdot 3,0 = 57,300$ [B] celkem přechod přechodová deska - křídla - $0,5 \cdot (4,25 + 4,25 + 4,0 + 2,0) = 7,250$ [C] celkem pracovní spára pilířů - $7 \cdot (3,4 + 3,4 + 1,0 + 1,0) \cdot 0,5 = 30,800$ [D] Celkem: A+B+C+D=155,578 [E] Celkem 155,578 = 155,578	M2	155,578	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	711442 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii <p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>povrch nosné konstrukce - celkem $1246,0 \times 1,05 + 1,85 \times (9,75 + 9,55) = 1\,344,005$ [A]</p> <p>povrch mostních křídel - celkem $0,75 \times (4,0 + 4,0 + 3,75 + 5,3) = 12,788$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=1\,356,793$ [C]</p> <p>Celkem 1356,793 = 1 356,793</p>	M2	1 356,793	-----	-----
50	711502 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>asfaltové pásy s Al-vložkou pod římsou na mostě - celkem $0,75 \times 143,3 + 1,5 \times 146,8 = 327,675$ [A]</p> <p>Celkem: $A=327,675$ [B]</p> <p>Celkem 327,675 = 327,675</p>	M2	327,675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	711509 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>rub opěry 01 a křidel - celkem $(3,75+0,3)*8,55+4,0*4,1+4,0*1,1+0,6*4,0+0,6*4,0=60,228$ [A] rub opěry 09 a křidel - celkem $(2,7+0,3)*8,85+3,75*3,0+5,3*3,0+0,6*3,0+0,6*3,0=57,300$ [B] celkem pracovní spára pilířů - $7*(3,4+3,4+1,0+1,0)*0,5=30,800$ [C] líc opěry 01 a křidel - celkem $0,5*(4,0*6,5+4,0*6,5)+0,8*9,75=33,800$ [D] líc opěry 09 a křidel - celkem $0,5*(3,0*6,25+3,0*6,6)+9,25*0,8=26,675$ [E] celkem povrch základů pilířů - $6*(1,2*2*2,9+1,2*2*6,0)+1*(1,2*8,0*2+1,2*4,0*2)+6*6,0*2,9+1*8,0*4,0=293,360$ [F] celkem povrch pilířů - $(6+1)*0,4*(3,4+3,4+1,0+1,0)=24,640$ [G]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=526,803$ [H] Celkem 526,803 = 526,803</p>	M2	526,803	-----	-----
52	78382 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p> <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konec n.k. - $(0,7+0,15)*(9,45+9,75)=16,320$ [A] nátěr okraje n.k. dle detailů $(0,3+0,15)*(133,3+133,8)=120,195$ [B] celkem mezi římsou a křídly $(0,45*(4,85+4,85+4,60+4,9))=8,640$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=145,155$ [D] Celkem 145,155 = 145,155</p>	M2	145,155	-----	-----
53	78383 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p> <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem povrch římsy na mostě - $(0,3+0,6+(0,8-0,15)+0,15)*(143,3)=243,610$ [A] celkem povrch chodníku na mostě - $(0,15+1,55-0,15+0,6+0,3+0,15)*(146,8)=381,680$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=625,290$ [C] Celkem 625,29 = 625,290</p>	M2	625,290	-----	-----
54	78384 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p> <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	87,030	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>celkem odrazná hrana římsy $(0,15+0,15) \cdot (143,3) = 42,990$ [A] celkem odrazná hrana chodníku $(0,15+0,15) \cdot (146,8) = 44,040$ [B] Celkem: $A+B=87,030$ [C] Celkem $87,03 = 87,030$ - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>				
8 Potrubí -----						
55	87533 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM 2024_OTSKP Komplet konstrukce trativodu vč. prostupů spodní stavbou mostu a vč. obsypů a vyústění celkem trativody pod mostem se zaústěním do objektů pod mostem - $130,5+130,9+9,0+9,0+9,0+1,5+1,5=291,400$ [A] celkem pod opevněním před mostem - $13,0+1,5+1,5+11,0+1,5+1,5=30,000$ [B] celkem pod opevněním za mostem - $11,0+1,5+1,5+6,0+1,5=21,500$ [C] odvodnění rubu spodní stavby OP1 - celkem $16,0=16,000$ [D] odvodnění rubu spodní stavby OP9 - celkem $22,0=22,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=380,900$ [F] Celkem $380,9 = 380,900$ položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</p>	M	380,900	-----	-----
56	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 2024_OTSKP</p>	M	304,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	Specifikace	celkem chráničky v konstrukci římsy včetně jejich vytažení na předpolí (3,0+3,0+143,3+3,0+3,0+146,8)+1,25*2=304,600 [A] Celkem: A=304,600 [B] Celkem 304,6 = 304,600 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem dle detailu z betonu dle projektové dokumentace celkem 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
58	9112B1 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 2024_OTSKP	M	143,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	9117C1	celkem dodávka zábradlí včetně kotvení dle ČSN 73 6201, TP 186 a 258, PD a PKO dle TKP 19.B celkem zábradlí na mostě - 143,95=143,950 [A] Celkem: A=143,950 [B] Celkem 143,95 = 143,950 položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	296,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zábradelní svodidlo na mostě a křídlech se svislou výplní a PKO dle TP 19B celkem na římsách s přetažením na předpolí - 146,0+150,0=296,000 [A] Celkem: A=296,000 [B] Celkem 296 = 296,000 položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
60	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Odrazky do svodnic á 10,0m. 16+16 (modré na mostě)=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000				
61	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Instalace tabulky s evidenčním číslem mostu dle detailu - celkem 2 ks=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000				
	Specifikace	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	41,720	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - $2,5+0,6+1,25+2,75+1,2+1,2+0,6+2,5+0,6+2,6=15,800$ [A] celkem orámování schodiště - $1,2*(4,8+4,8)=11,520$ [B] celkem podél skluzů - $1,2*(4,5+4,5+1,5+1,5)=14,400$ [C] Celkem: $A+B+C=41,720$ [D] Celkem 41,72 = 41,720 Položka zahrnuje:				
	Specifikace	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
63	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem betonové obrubníky z betonu dle PD do betonového lože s opěrkou dle PD celkem rampové napojení - $2,5+2,5+2,5+2,5=10,000$ [A] Celkem: $A=10,000$ [B] Celkem 10 = 10,000 Položka zahrnuje:				
	Specifikace	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
64	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	363,400	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem proříznutí vozovky $8,0*2+7,65*2+2,5+2,5+146,8+2,5+2,5+143,3+10*2*(0,5+0,5+0,3+0,3)=363,400$ [A] Celkem: $A=363,400$ [B] Celkem 363,4 = 363,400 Položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	Specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
65	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	363,400	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zálivky vozovky $8,0*2+7,65*2+2,5+2,5+146,8+2,5+2,5+143,3+10*2*(0,5+0,5+0,3+0,3)=363,400$ [A] Celkem: $A=363,400$ [B] Celkem 363,4 = 363,400 položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
66	93153	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM	M	20,470	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
67	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>celkem ocelový dilatační závěr dle PD s daným pohybem, prostupy, kdocími plechy v chodnících a vývody, řešením i dle TKP 124</p> <p>Jmenovitý dilatační posun - opěra 01.- celkem 105 mm , opěra 09.- celkem 105 mm</p> <p>Návrhový dilatační posun - opěra 01.- celkem 80mm , opěra 09 . - celkem 80mm</p> <p>Celkem délka dilatačního závěru dle TP 86:2009 - půdorysná délka dilatačních závěrů v ose vč. svislých částí - $10,35+10,12=20,470$ [A]</p> <p>Celkem: A=20,470 [B]</p> <p>Celkem 20,47 = 20,470</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem krajní pole - plocha n.k. pole 1. - s plochou do 300 m2</p> <p>Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - $1246,5$ m2</p> <p>$1=1,000$ [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p>				
	Cenová soustava					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
68	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážných poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností 	KUS	7,000	-----	-----
	93315 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2 2024_OTSKP celkem krajní pole - plocha n.k. pole 2.3.4.5.6.7,8 - celkem 7 polí - s plochou do 300 m2 Zatěžovací zkouška mostu dle ČSN 73 6209 a dle popisu v TZ. - plocha n.k. celkem dle TZ - 1246,5m2 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Celkem 7 = 7,000				
69	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážných poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností 	KUS	32,000	-----	-----
	93639 Cenová soustava	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2024_OTSKP "Jedná se o vsakovací jímky pod mostními odvodňovači. celkem vsakovací jímka dle PD s betony dle PD - komplet" celkem 2*(16) ks=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B] Celkem 32 = 32,000				
70	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KG	170,478	-----	-----
	93650 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2024_OTSKP celkem konstrukce měřících bodů dle PD včetně PKO dle TKP 19.B celkem (2*9)*1,1*(7,85+0,74+0,01+0,01)=170,478 [A] Celkem: A=170,478 [B] Celkem 170,478 = 170,478				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
71	936501 Cenová soustava	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p><i>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem konstrukce okapnic úložných prahů včetně kotev, dodávka, montáž dle PD dle TKP 19.A</p> <p>celkem konstrukce opaknic na okrajích odvodnění úložných prahů včetně kotvení- 2*2*5,0 kg/kus=20,000 [A]</p> <p>Celkem: A=20,000 [B]</p> <p>Celkem 20 = 20,000</p>	KG	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
72	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž- dodání spojovacího materiálu- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)- všechny druhy ocelového kotvení- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- ochranná opatření před účinky bludných proudů <p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</p>	KUS	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>kompletní řešení odvodňovačů mostních dle souboru detailů</p> <p>celkem komplet 2*16 ks=32,000 [A]</p> <p>Celkem: A=32,000 [B]</p> <p>Celkem 32 = 32,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 204] - MOST PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ ŘEKY ORLICE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	34,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet – celkem 2*17 ks=34,000 [A] Celkem: A=34,000 [B] Celkem 34 = 34,000 položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovky, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
	Specifikace					
74	93656.a	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	KUS	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2*9+2*9+2*8=52,000 [A] Celkem: A=52,000 [B] Celkem 52 = 52,000 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 211 DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI						
1 Zemní práce						
1	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	88,528	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,4*4,4*50,3=88,528 [A] Celkem: A=88,528 [B] Celkem 88,528 = 88,528 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Specifikace					
2	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	36,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti. uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** Obrubníky budou odvezeny a složeny na skládce dle SOD. Jedná se o kombinaci kamenných a betonových obrubníků. celkem obrubníky na mostě - celkem 0.3* 2*51,0+1,5*4=36,600 [A] Celkem: A=36,600 [B] Celkem 36,6 = 36,600 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Specifikace					
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	586,040	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 586,04=586,040 [A] Celkem: A=586,040 [B] Celkem 586,04 = 586,040				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13173 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop opěry 01 - $4,9 \cdot 10,0 + 4,9 \cdot 2 \cdot 3,0 + 10,8 \cdot 10,0 + 6,7 \cdot 2 \cdot 2,5 = 219,900$ [A]</p> <p>celkem výkop podpory 02 - $4,4 \cdot 9,8 + 2,5 \cdot 9,8 + 3,5 \cdot 2 \cdot 2,0 = 81,620$ [B]</p> <p>celkem výkop opěry 03 - $2,5 \cdot 7,0 + 7,0 \cdot 7,0 + 0,5 \cdot (7,0 + 2,5) \cdot 2 \cdot 2,6 = 91,200$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=392,720 [D]</p> <p>Celkem 392,72 = 392,720</p>	M3	392,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	392,720	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 392,72 m3=392,720 [B]</p> <p>Celkem: B=392,720 [C]</p> <p>Celkem 392,72 = 392,720</p>				
6	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	586,040	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem zásyp výkopu po demolici opěry 01 - $19,8 \cdot (10,0 + 2,5 + 2,5) = 297,000$ [A] celkem zásyp výkopu po demolici podpory 02 - $9,8 \cdot (9,8 + 2,5 + 2,5) = 145,040$ [B] celkem zásyp výkopu po demolici opěry 03 - $12,0 \cdot (7,0 + 2,5 + 2,5) = 144,000$ [C] Celkem: $A+B+C=586,040$ [D] Celkem 586,04 = 586,040 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
2 Základy						
7	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	4,659	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem zápor dle návrhu v dokumentaci z HEB 140 celkem svislé zápor - $(7+5) \cdot 0,034 \cdot 8,00 = 3,264$ [A] celkem převázky dle návrhu v dokumentaci z 2xU300mm celkem vodorovné převázky - $2,75 \cdot 2 \cdot 0,0461 \cdot (2+3) \cdot 1,1 = 1,395$ [B] Celkem: $A+B=4,659$ [C] Celkem 4,659 = 4,659 položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	Specifikace					
8	22695	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	6,950	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9		celkem předpoklad - $0,08 \cdot 2,5 \cdot (1,0 \cdot 2,5 + 2,5 \cdot 2,5 \cdot 3 + 3,5 \cdot 3 + 1,0 \cdot 3) = 6,950$ [A] Celkem: A=6,950 [B] Celkem 6,95 = 6,950				
	Specifikace	položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
	26182	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 100MM	M	50,000	-----	-----
10	Cenová soustava	2024_OTSKP Třída vrtatelnosti dle IG průzkumu, který je přílohou PDPS (příloha PD) těžitelnost dle ČSN 73 3050 od 2 do 5. Položka pro vrtání zatříděna do jedné bez ohledu na rozdílnou vrtatelnost. celkem zemní kotvy - $10,0 \cdot (2+3) = 50,000$ [A] Celkem: A=50,000 [B] Celkem 50 = 50,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	26185	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 300MM	M	96,000	-----	-----
11	Cenová soustava	2024_OTSKP Třída vrtatelnosti dle IG průzkumu, který je přílohou PDPS (příloha PD) těžitelnost dle ČSN 73 3050 od 2 do 5. Položka pro vrtání zatříděna do jedné bez ohledu na rozdílnou vrtatelnost. celkem svislé záporny zapažení - $(7+5) \cdot 8,0 = 96,000$ [A] Celkem: A=96,000 [B] Celkem 96 = 96,000				
	Specifikace	položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	285378	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové dokumentaci s parametry dle TZ.</p> <p>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Předpokládají se zemní kotvy délky 10,0m z předpípací výztuže nebo z pevnostních tyčí. Vše v této položce jako dodávka, montáž, kotvení, aktivace. Atp</p> <p>celkem (2+3)=5,000 [A]</p> <p>Celkem: A=5,000 [B]</p> <p>Celkem 5 = 5,000</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</p> <p>nezahrnuje vrty</p>				
7 Přidružená stavební výroba						
12	75193 Cenová soustava	<p>DEMONTÁŽ DRÁTOVÝCH VEDENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem veškeré práce související s odstraněním místního vedení VO na předmostí (VO na předmostích)</p> <p>celkem odstranění včetně odvozu, uložení s poplatkem za celé vedení el. VO obnažené při demolici</p> <p>celkem na předmostích předpoklad 54,0+10,0+10,0=74,000 [A]</p> <p>Celkem: A=74,000 [B]</p> <p>Celkem 74 = 74,000</p>	KPL	74,000	-----	-----
13	75292 Cenová soustava	<p>DEMONTÁŽ KABELŮ DÁLKOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem veškeré práce související s odstraněním sdělovacích kabelů místních (sdělovací vedení na mostě a na předmostích)</p> <p>celkem odstranění včetně odvozu, uložení s poplatkem za celé vedení sdělovací obnaženého při demolici</p> <p>celkem na mostě 54,0 m=54,000 [A]</p> <p>celkem na předmostích předpoklad 10,0+10,0=20,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=74,000 [C]</p> <p>Celkem 74 = 74,000</p>	KPL	74,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						
14	9112B3 Cenová soustava	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	86,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Specifikace	včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě 12,5+12,5+30,8+30,8=86,600 [A] Celkem: A=86,600 [B] Celkem 86,6 = 86,600 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2024_OTSKP Značky budou odvezeny dle SOD se skládkou specifikovanou objednatelem a poplakem komplet. Celkem pro SO - (komplet sestava značka, sloupek podložka vč. spojek) odstranění celkem svislé DZ na mostě - B16 - 2 ks=2,000 [A] Tabulky s evidenčním číslem mostu - 6 ks=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Celkem 8 = 8,000				
16	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M3	86,340	-----	-----
	Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opěra 01 - 0,4*(3,2*12.1)=15,488 [B] celkem podpora 02 - 0,4*(3.1*7.8*2)+1.42*3.6*2=29,568 [C] celkem opěra 03 - 0,4*(2.6*(7.9+2+2.1))+1.42*3.1*2=21,284 [D] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 20,0 m3=20,000 [E] Celkem: B+C+D+E=86,340 [F] Celkem 86,34 = 86,340 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
17	Specifikace	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	147,034	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 01 - $3.2*1.0*6.8+4.7*1.1*1.2+4.7*1.3*1.2=35,296$ [A]</p> <p>celkem podpora 02 - $3.0*1.1*7.85=25,905$ [B]</p> <p>celkem opěra 03 - $2.8*2.5*7.8+4.6*1.85*(1.1*1.2)=65,833$ [C]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $20,0\text{ m}^3=20,000$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+E=147,034$ [F]</p> <p>Celkem 147,034 = 147,034</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) 	M3	273,610	-----	-----
	Specifikace	<p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
18	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	273,610	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 01 - $1.44*6.8=9,792$ [A]</p> <p>celkem podpora 02 - $1.32*7.8=10,296$ [B]</p> <p>celkem opěra 03 - $2,8*8=22,400$ [C]</p> <p>celkem ložiskové bloky - $4*2*0,6*0,8*0,4=1,536$ [D]</p> <p>celkem ložiskové bloky - $4*2*0,6*0,8*0,4=1,536$ [E]</p> <p>celkem mostovka - oblouky - $0,6*2*44.4=53,280$ [F]</p> <p>celkem mostovka - podélníky a táhla - $4*0.25*0.25*(1.125+2.55+2.625+8*2.7+2.625+0.5)+2*0.3*0.2*(1.4+2.625+8*2.7+1.150)=10,969$ [G]</p> <p>celkem mostovka - příčníky - $3.9*0.3*9+3.9*0.45=12,285$ [H]</p> <p>celkem mostovka - deska - $0,3*5,25*35,6=56,070$ [I]</p> <p>celkem mostovka - konzolové desky - $2*0.325*35,6=23,140$ [J]</p> <p>celkem mostovka - podélné trámy - $0,35*0,55*11.150*4=8,58$</p> <p>Celkem 273,61 = 273,610</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	96618	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>odstrnění potrubí a chrániček na mostě a předmostích - $0,02 \cdot (50,0 + 4,0 + 4,0) = 1,160$ [A]</p> <p>celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 2,5 t=2,500 [B])</p> <p>Celkem: A+B=3,660 [C]</p> <p>Celkem 3,66 = 3,660</p>	T	3,660	-----	-----
20	96785	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, uložení na skládku v položce, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem dilatační závěry mostu - půdorysná délka závěrů - $7,8 + 7,8 + 7,8 = 23,400$ [A]</p> <p>Celkem: A=23,400 [B]</p> <p>Celkem 23,4 = 23,400</p>	M	23,400	-----	-----
21	96786	<p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p> <p>VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK</p> <p>2024_OTSKP</p>	KUS	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	Specifikace	včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostní ložiska - celkem 4+4+4+4=16,000 [A] Celkem: A=16,000 [B] Celkem 16 = 16,000 - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostní odvodňovače - 5*2=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Celkem 10 = 10,000 - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	Specifikace	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - 0,140*7,6*11,0=11,704 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - 0,140*4,4*35,6=21,930 [B] Celkem: A+B=33,634 [C] Celkem 33,634 = 33,634	M3	33,634	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 211] - DEMOLICE OBLOUKOVÉHO MOSTU PŘES ORLICI

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	330,880	-----	-----
	97817	- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE				
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - (7,6+0,2+0,2)*(11,0+0,5+0,75+0,5+0,75)=108,000 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - (4,4+0,2+0,2)*(35,6+0,5+0,75+0,5+0,75)=182,880 [B] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 2*20,0 m2=40,000 [C] Celkem: A+B+C=330,880 [D] Celkem 330,88 = 330,880				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 212 DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
1 Zemní práce						
1	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti				
		uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141**				
		dl. kostky zůstávají zhotoviteli				
		celkem dlažba na mostě 0,4*5,2*25,0=52,000 [A]				
		Celkem: A=52,000 [B]				
		Celkem 52 = 52,000				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
		Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	180,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam				
		celkem pro položku - 17411 - celkem 180,00=180,000 [A]				
		Celkem: A=180,000 [B]				
		Celkem 180 = 180,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
3	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop opěry 01 - 2,0*7,0+2,0*5,0+2,0*5,0+7,6*5,0+4,0*5,0*2=112,000 [A]</p> <p>celkem výkop podpory 02 - 1,25*2*(2,2+7,2)=23,500 [B]</p> <p>celkem výkop opěry 03 - 2,0*7,0+2,0*5,0+2,0*5,0+7,6*5,0+4,0*5,0*2=112,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=247,500 [D]</p> <p>Celkem 247,5 = 247,500</p>	M3	247,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 247,5 m3=247,500 [B]</p> <p>Celkem: B=247,500 [C]</p> <p>Celkem 247,5 = 247,500</p>	M3	247,500	-----	-----
	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.) 				
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	180,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem opěra - základy - 01 - $4,5*7,0+4,5*0,5*(3,0+3,0)=45,000$ [A] celkem podpora - základy - 02 - $2,0*7,0+2,0*0,5*(3,0+3,0)=20,000$ [B] celkem opěra - základy - 03 - $4,5*7,0+4,5*0,5*(3,0+3,0)=45,000$ [C] celkem opěra - základy - 01 - $7,0*2,0*1,25+2*2,0*1,25*1,25=23,750$ [D] celkem podpora - základy - 02 - $2,0*7,5*1,5=22,500$ [E] celkem opěra - základy - 03 - $7,0*2,0*1,25+2*2,0*1,25*1,25=23,750$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=180,000$ [G] Celkem 180 = 180,000 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
6	9112A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě $20,2+20,2=40,400$ [A] Celkem: $A=40,400$ [B] Celkem 40,4 = 40,400 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,400	-----	-----
7	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	117,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra - základy - 01 - $19 \cdot 1 + 15.6 \cdot 1 + 18.73 \cdot 1 = 53,330$ [A]</p> <p>celkem podpora - základy - 02 - $2,0 \cdot 7,5 \cdot 1,5 = 22,500$ [B]</p> <p>celkem opěra - základy - 03 - $7,0 \cdot 2,0 \cdot 1,25 + 2 \cdot 2,0 \cdot 1,25 \cdot 1,25 = 23,750$ [C]</p> <p>celkem opěra - torkret - 01 - $0,05 \cdot (1,0 \cdot 7,0 + 2,5 \cdot 2,5 \cdot 2) = 0,975$ [D]</p> <p>celkem opěra - torkret - 02 - $0,05 \cdot (1,0 \cdot 7,0 + 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2) = 0,550$ [E]</p> <p>celkem opěra - torkret - 03 - $0,05 \cdot (1,0 \cdot 7,0 + 2,5 \cdot 2,5 \cdot 2) = 0,975$ [F]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $15,0 \text{ m}^3 = 15,000$ [H]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+H=117,080$ [I]</p> <p>Celkem 117,08 = 117,080</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) 	M3	127,119	-----	-----
	Specifikace	<p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
8	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	127,119	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 01 - $1 \cdot 5.1 \cdot 2.4 = 12,240$ [A]</p> <p>celkem podpora 02 - $8.2 \cdot 2.7 = 22,140$ [B]</p> <p>celkem opěra 03 - $1 \cdot 5.1 \cdot 2.5 = 12,750$ [C]</p> <p>celkem mostovka - nad pilířem 02 - $1,1 \cdot 1.1 = 1,210$ [D]</p> <p>celkem římsy - $2 \cdot 0.14 \cdot 20.5 = 5,740$ [E]</p> <p>celkem mostovka - $1.9 \cdot (9.56 \cdot 2) = 36,328$ [F]</p> <p>celkem náběhy trámů - $4 \cdot (0.4 \cdot (0.5 \cdot 1.150 \cdot 0.45 \cdot 3 + 0.5 \cdot 1.150 \cdot 0.6)) = 1,794$ [G]</p> <p>celkem příčníky - $8 \cdot 0.2 \cdot 0.15 \cdot 3.45 = 0,828$ [H]</p> <p>celkem křídla a nadbetonávky koncových zídek - $3,65 \cdot 0,5 \cdot 2,35 + 0,5 \cdot 3,65 \cdot 2,8 + 0,5 \cdot 3,8 \cdot 2,5 + 0,5 \cdot 3,8 \cdot 2,6 = 19,089$ [I]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $15,0 \text{ m}^3 = 15,000$ [J]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=127,119$ [K]</p> <p>Celkem 127,119 = 127,119</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	96618 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 0,25 t=0,250 [A])</p> <p>Celkem: A=0,250 [B]</p> <p>Celkem 0,25 = 0,250</p>	T	0,250	-----	-----
10	97816 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - 0,1*5,1*11,1=5,661 [A]</p> <p>celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - 0,1*5,1*11,1=5,661 [B]</p> <p>Celkem: A+B=11,322 [C]</p> <p>Celkem 11,322 = 11,322</p>	M3	11,322	-----	-----
11	97817	<p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p> <p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p>	M2	137,980	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 212] - DEMOLICE MOSTU 1 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - $(5,1+0,15+0,15) \cdot (11,1+0,75) = 63,990$ [A]</p> <p>celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - $(5,1+0,15+0,15) \cdot (11,1+0,75) = 63,990$ [B]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $2 \cdot 5,0 \text{ m}^2 = 10,000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C = 137,980$ [D]</p> <p>Celkem 137,98 = 137,980</p>				
	Specifikace	<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 213 DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
1 Zemní práce						
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	138,280	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam				
		celkem pro položku - 17411 - celkem 138,28=138,280 [A]				
		Celkem: A=138,280 [B]				
		Celkem 138,28 = 138,280				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		položka nezahrnuje:				
		- práce spojené s otvirkou zemníku				
	Specifikace					
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	154,426	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
		Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.				
		včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti				
		uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**				
		celkem výkop opěry 01 - 5,1*7,25+7,25*0,5*(4,3+4,3)+1,25*7,25=77,213 [A]				
		celkem výkop opěry 02 - 5,1*7,25+7,25*0,5*(4,3+4,3)+1,25*7,25=77,213 [B]				
		Celkem: A+B=154,426 [C]				
		Celkem 154,426 = 154,426				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	154,430	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 154,43 m3=154,430 [B]</p> <p>Celkem: B=154,430 [C]</p> <p>Celkem 154,43 = 154,430</p>				
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	138,276	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu</p> <p>celkem opěra - základy - 01 - $2,5 \times 7,25 + 0,5 \times 2,75 \times (4,3 + 4,3) = 29,950$ [A]</p> <p>celkem opěra - základy - 02 - $2,5 \times 7,25 + 0,5 \times 2,75 \times (4,3 + 4,3) = 29,950$ [B]</p> <p>celkem zásyp výkopu po demolici opěry 01 - $(2,5 \times 1,5) \times (8,0) + (1,75 \times 1,5) \times (1,75 + 1,75) = 39,188$ [C]</p> <p>celkem zásyp výkopu po demolici opěry 02 - $(2,5 \times 1,5) \times (8,0) + (1,75 \times 1,5) \times (1,75 + 1,75) = 39,188$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=138,276$ [E]</p> <p>Celkem 138,276 = 138,276</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
5	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem zábradlí na mostě $25,0 + 25,0 = 50,000$ [A]</p> <p>Celkem: $A=50,000$ [B]</p> <p>Celkem 50 = 50,000</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 				
	Specifikace					
6	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	58,093	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	96615 Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem podélné nosníky KA - $7 \cdot 19,3 \cdot (1,0 \cdot 0,85 - 0,42) = 58,093$ [A]</p> <p>Celkem: A=58,093 [B] Celkem 58,093 = 58,093</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opěra - základy - 01 - $1 \cdot 15,4 = 15,400$ [A] celkem opěra - základy - 02 - $1 \cdot 15,2 = 15,200$ [B] celkem opěra mostu - 01 - $1,5 \cdot 1,2 \cdot 7,1 + 2 \cdot (1,5 \cdot 2,0 \cdot 2,7) = 28,980$ [C] celkem opěra mostu - 02 - $1,5 \cdot 1,2 \cdot 7,1 + 2 \cdot (1,5 \cdot 2,0 \cdot 2,7) = 28,980$ [D] celkem spáry mezi nosníky - 0, $1 \cdot 0,85 \cdot 19,3 \cdot 6 = 9,843$ [E] celkem opevnění pod mostem - podkladní beton - $0,3 \cdot 7,15 \cdot 18 = 38,610$ [F] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $15,0 \text{ m}^3 = 15,000$ [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=152,013 [H] Celkem 152,013 = 152,013</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	152,013	-----	-----
8	96616 Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	57,102	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Specifikace	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 01 - 1,5*0,65*7,1+0,5*1,1*7,1+1,5*0,4*2*2,7=14,068 [A]</p> <p>celkem opěra 02 - 1,5*0,65*7,1+0,5*1,1*7,1+1,5*0,4*2*2,7=14,068 [B]</p> <p>celkem mostovka - příčník opěra 01 - 0,3*0,85*7,1+7*0,45*0,65=3,858 [C]</p> <p>celkem mostovka - příčník opěra 02 - 0,3*0,85*7,1+7*0,45*0,65=3,858 [D]</p> <p>celkem římsy - 0,5*0,25*2*25,0=6,250 [E]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+H=57,102 [I]</p> <p>Celkem 57,102 = 57,102</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	T	0,250	-----	-----
	96618 Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad 0,25 t=0,250 [A])</p> <p>Celkem: A=0,250 [B]</p> <p>Celkem 0,25 = 0,250</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
10	96785 Cenová soustava	<p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	14,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, uložení na skládku v položce, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce 0141** celkem dilatační závěry mostu - půdorysná délka závěrů - 7,1+7,1=14,200 [A] Celkem: A=14,200 [B] Celkem 14,2 = 14,200 <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	KUS	28,000	-----	-----
	96786 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostní ložiska - celkem 7*2*2=28,000 [A] Celkem: A=28,000 [B] Celkem 28 = 28,000 <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
12	Specifikace	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový a vyrovnávací beton na mostovce v poli 1. - 0,15*7,1*19,8=21,087 [A] Celkem: A=21,087 [B] Celkem 21,087 = 21,087 <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M3	21,087	-----	-----
	97816 Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 213] - DEMOLICE MOSTU 2 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	180,190	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - $(6,15+0,15+0,15) \cdot (19,8+0,45+0,45+0,75+0,75)=143,190$ [A] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $2 \cdot (1,0 \cdot 6,1+1,0 \cdot 3,1 \cdot 4)$ m2=37,000 [B] Celkem: A+B=180,190 [C] Celkem 180,19 = 180,190				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 214 DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
1 Zemní práce						
1	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	10,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,3*6,0*6,0=10,800 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=10,800 [B] Celkem 10,8 = 10,800 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	175,270	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 175.27=175,270 [A]				
		Celkem: A=175,270 [B] Celkem 175,27 = 175,270				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop opěry 01 -$31.2*1.5+(0.5*1.5*1.5)*30-(18.4*1+8.4*0.5)=57,950$ [A]</p> <p>celkem výkop opěry 02 - $32.8*1.6+(0.5*1.6*1.6)*33-(19.4*1+8.6*0.6)=70,160$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=128,110 [C]</p> <p>Celkem 128,11 = 128,110</p>	M3	128,110	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	128,110	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 128.11 m3=128,110 [B]</p> <p>Celkem: B=128,110 [C]</p> <p>Celkem 128,11 = 128,110</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	175,270	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem zásyp výkopu po demolici opěry 01 - $31.2 \times 1.5 + (0.5 \times 1.5 \times 1.5) \times 30 = 80,550$ [A] celkem zásyp výkopu po demolici opěry 02 - $32.8 \times 1.6 + (0.5 \times 1.6 \times 1.6) \times 33 = 94,720$ [B] Celkem: $A+B=175,270$ [C] Celkem 175,27 = 175,270 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
6	9112A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě $14,5 + 11,5 = 26,000$ [A] Celkem: $A=26,000$ [B] Celkem 26 = 26,000 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	26,000	-----	-----
7	96613 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 2024_OTSKP	M3	39,313	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	96615 Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra a křídla - 01 - $8.64 \cdot 2.7 = 23,328$ [A]</p> <p>celkem opevnění před křídly - $0,45 \cdot 1,4 \cdot (7,0 + 2,5) = 5,985$ [C]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $10,0 \text{ m}^3 = 10,000$ [E]</p> <p>Celkem: $A+C+E=39,313$ [F]</p> <p>Celkem 39,313 = 39,313</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	77,925	-----	-----
9	96616 Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>demolice nadbetonávky mostovky - $6,0 \cdot 7,0 \cdot 0,2 = 8,400$ [A]</p> <p>celkem demolice základů opěry 01 - $18.4 \cdot 1 = 18,400$ [B]</p> <p>celkem demolice základů opěry 02 - $19.4 \cdot 1 = 19,400$ [C]</p> <p>celkem opěra o2 - $6 \cdot 1 \cdot 1.6 = 9,600$ [D]</p> <p>celkem křídla opěry 02 - $0.6 \cdot 2.7 \cdot (1.57 + 2.250) = 6,188$ [E]</p> <p>celkem výplň mezi nosníky opěra O2 - $6 \cdot 0.32 \cdot 0.5 - (0.0078 \cdot 0.5 \cdot 6) = 0,937$ [F]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $15,0 \text{ m}^3 = 15,000$ [G]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=77,925$ [H]</p> <p>Celkem 77,925 = 77,925</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	21,725	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 214] - DEMOLICE MOSTU 3 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 02 - $0,765 \times 6 = 4,590$ [B] celkem římsy - $0,5 \times 0,35 \times (3,2 + 2,5 + 2,0 + 4,5) = 2,135$ [C] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $15,0 \text{ m}^3 = 15,000$ [D]</p> <p>Celkem: B+C+D=21,725 [E] Celkem 21,725 = 21,725</p> <p>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	T	9,791	-----	-----
	Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem podélné nosníky - $6 \times 7,5 \times 0,061 \times 1,1 = 3,020$ [A] celkem mostiny - $6,0 \times 0,0152 \times 5 \times 7,0 \times 1,1 = 3,511$ [B] celkem krajní plechy - $2 \times 8,0 \times 0,1 \times 1,1 = 1,760$ [C] celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad $1,5 \text{ t} = 1,500$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=9,791 [E] Celkem 9,791 = 9,791</p> <p>položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 215 DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
1 Zemní práce						
1	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	38,610	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě $0,3 \times 6,5 \times (4 \times 4 + 3.8) = 38,610$ [A]				
	Specifikace	Celkem: A=38,610 [B] Celkem 38,61 = 38,610 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	436,840	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem $436.84 = 436,840$ [A]				
		Celkem: A=436,840 [B] Celkem 436,84 = 436,840				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	342,840	-----	-----
	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop pro demolici základů - $213 \cdot 1.6 + (0.5 \cdot 1.6 \cdot 1.6) \cdot 75 - 1 \cdot (15.9 + 11.4 + 11.4 + 11.4 + 11.4 + 15) - 0.6 \cdot (7.3 + 3.7 + 3.7 + 3.7 + 3.7 + 7.0) = 342,840$ [A]</p> <p>Celkem: A=342,840 [B]</p> <p>Celkem 342,84 = 342,840</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	342,840	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 342.84 m3=342,840 [B]</p> <p>Celkem: B=342,840 [C]</p> <p>Celkem 342,84 = 342,840</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	436,800	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem zásyp po demolici základů - $213 \times 1.6 + (0.5 \times 1.6 \times 1.6) \times 75 = 436,800$ [A] Celkem: A=436,800 [B] Celkem 436,8 = 436,800 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce						
6	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	50,900	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD po dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě $25,8 + 25,1 = 50,900$ [A] Celkem: A=50,900 [B] Celkem 50,9 = 50,900 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	Specifikace					
7	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	30,550	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	96613	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem mostovka - 0,2*6,5*23,5=30,550 [A]</p> <p>Celkem: A=30,550 [B] Celkem 30,55 = 30,550</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	32,575	-----	-----
	Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem opěra a křídla - 01 - 1,75*2,6*1,25*2=11,375 [A] celkem opevnění před křídly - 0,25*1,4*(8,0+8,0+8,0+8,0)=11,200 [C] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 10,0 m3=10,000 [E]</p> <p>Celkem: A+C+E=32,575 [F] Celkem 32,575 = 32,575</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
9	96615	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	105,260	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	58,060	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
11	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	13,566	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem podélné nosníky - $(2*0,0542+4*0,0362)*1,15*(5,0+4,6+4,4+4,6+5,0)=6,872$ [A] celkem předpokládané spřahovací prvky - $6*(5,0+4,6+4,4+4,6+5,0)*6*0,005*1,2=5,098$ [B] celkem U profily kotvení nosné konstrukce - $2*5*0,5*1,2*0,016=0,096$ [C] celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad $1,5 t=1,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=13,566$ [E] Celkem 13,566 = 13,566 položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	7,865	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový a vyrovnávací beton na mostovce v poli 1. až 5. - $0,05*6,5*24,2=7,865$ [A] Celkem: $A=7,865$ [B] Celkem 7,865 = 7,865 - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
13	Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 2024_OTSKP</p>	M2	185,050	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 215] - DEMOLICE MOSTU 4 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem spádový beton na mostovce v poli 1. až 6. - $6,5 \cdot (24,2 + 0,75 + 0,75) = 167,050$ [A]</p> <p>celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - $2 \cdot (1,5 \cdot 1,0 \cdot 2 + 1,25 \cdot 4,8)$ m²=18,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=185,050 [C]</p> <p>Celkem 185,05 = 185,050</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 216 DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ						
1 Zemní práce						
1	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141** dl. kostky zůstávají zhotoviteli celkem dlažba na mostě 0,4*5,2*25,0=52,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=52,000 [B] Celkem 52 = 52,000 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	230,120	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem vykopávky ze zemníku stavby zeminy vhodné pro zásyp jam celkem pro položku - 17411 - celkem 230,12=230,120 [A]				
		Celkem: A=230,120 [B] Celkem 230,12 = 230,120				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
3	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4 - 2005.</p> <p>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>uložení je nezahrnuto v položce (v položce 17120), poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop opěry 01 - 6,5*6,3+1,5*6,3+2*7,4*0,5*4,5=83,700 [A]</p> <p>celkem výkop podpory 02 - 1,25*6,5*2+3,5*2*0,5*4,0=30,250 [B]</p> <p>celkem výkop opěry 03 - 6,5*6,3+1,5*6,3+2*7,4*0,5*4,5=83,700 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=197,650 [D]</p> <p>Celkem 197,65 = 197,650</p>	M3	197,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	197,650	-----	-----
	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky dle celkové hmotnice</p> <p>celkem položka 13173 - celkem 197,65 m3=197,650 [B]</p> <p>Celkem: B=197,650 [C]</p> <p>Celkem 197,65 = 197,650</p>				
5	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	230,119	-----	-----
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP celkem komplet včetně výběru vhodného materiálu celkem opěra - 01 - $4,5*6,3+0,5*2*4,5*4,5=48,600$ [A] celkem podpora - 02 - $4,5*6,5+0,5*2*4,5*4,0=47,250$ [B] celkem opěra - 03 - $4,5*6,3+0,5*2*4,5*4,5=48,600$ [C] celkem zásyp po vybourání základů opěry 01 - $2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600$ [D] celkem zásyp po vybourání základů podpory 02 - $2,25*1,5*7,25=24,469$ [E] celkem zásyp po vybourání základů opěry 03 - $2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=230,119$ [G] Celkem 230,119 = 230,119 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
6	9112A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem zábradlí na mostě $25,5+22,8=48,300$ [A] Celkem: $A=48,300$ [B] Celkem 48,3 = 48,300 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	48,300	-----	-----
7	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Cenová soustava	2024_OTSKP Značky budou odvezeny dle SOD se skládkou specifikovanou objednatelem a poplakem komplet. Celkem pro SO - (komplet sestava značka, sloupek podložka vč. spojek) odstranění Tabulky s evidenčním číslem mostu - 6 ks=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000	M3	95,669	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC				
9	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem vybourání základů opěry 01 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [A] celkem vybourání základů podpory 02 - 2,25*1,5*7,25=24,469 [B] celkem vybourání základů opěry 03 - 2,0*1,5*7,2+2,0*1,5*(1,5+1,5)=30,600 [C] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 10,0 m3=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=95,669 [E] Celkem 95,669 = 95,669 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	29,566	-----	-----
	Specifikace	- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem torkret n.k. - 0,05*2*(4,5*8+6,2*9,3+(0,2+0,3+0,2)*(0,95*3))=9,566 [D] celkem opěra - torkret - 01 - 0,1*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=1,950 [E] celkem opěra - torkret - 02 - 0,1*(1,0*7,0+1,0*2,0*2)=1,100 [F] celkem opěra - torkret - 03 - 0,1*(1,0*7,0+2,5*2,5*2)=1,950 [G] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 15,0 m3=15,000 [I] Celkem: D+E+F+G+I=29,566 [J] Celkem 29,566 = 29,566				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	96616 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem opěra 01 - $0,5*7,0*2,0+1,5*1,3*6,2+1,5*1,8*2*3,0=35,290$ [A]</p> <p>celkem podpora 02 - $0,5*7,0*1,2+1,2*1,4*7,0=15,960$ [B]</p> <p>celkem opěra 03 - $0,5*7,0*2,0+1,5*1,3*6,2+1,5*1,8*2*3,0=35,290$ [C]</p> <p>celkem mostovka - nad opěrou 01 - $1,5*1,05*6,1=9,608$ [D]</p> <p>celkem mostovka - nad pilířem 02 - $1,1*1,25*6,8=9,350$ [E]</p> <p>celkem mostovka - nad opěrou 01 - $1,5*1,05*6,1=9,608$ [F]</p> <p>celkem římsy - $0,5*2*0,35*21,8+2*0,5*0,35*(2,3+1,7)=9,030$ [G]</p> <p>celkem konzoly - $2*0,9*0,3*9,3*2=10,044$ [H]</p> <p>celkem podélné trámy - $0,61*4,7*4*2=22,936$ [I]</p> <p>celkem příčníky - $0,3*0,15*0,95*3*4*2=1,026$ [J]</p> <p>celkem mostovka - deska - $0,15*9,3*2*6,2=17,298$ [K]</p> <p>celkem</p> <p>Celkem 192,312 = 192,312</p>	M3	192,312	-----	-----
11	96618 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem různých sloupků a konzol osazených na mostě a na mostním příslušenství (kubatura čerpána po odsouhlasení objednatelem - předpoklad $0,25\ t=0,250$ [A])</p> <p>Celkem: A=0,250 [B]</p> <p>Celkem 0,25 = 0,250</p>	T	0,250	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 216] - DEMOLICE MOSTU 5 PŘES INUNDAČNÍ ÚZEMÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	10,504	-----	-----
	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH				
	Cenová soustava	2024_OTSKP <i>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce</i> do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - 0,1*5,2*10,1=5,252 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - 0,1*5,2*10,1=5,252 [B] Celkem: A+B=10,504 [C] Celkem 10,504 = 10,504				
13	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M2	127,180	-----	-----
	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE				
	Cenová soustava	2024_OTSKP <i>včetně odvozu na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti, poplatek za skládku je uveden v samostatné položce</i> do položky bourání je třeba zahrnout veškeré pracovní kroky a činnosti dle navržené technologie demolice zhotovitelem stavby včetně vrtání, řezání, jerábování, vyvezení, odstranění a rozbourání včetně odvozu na skládku a uložení. Poplatek za uložení je zahrnut v samostatné položce 0141** celkem spádový beton na mostovce v poli 1. - (5,1+0,15+0,15)*(10,1+0,75)=58,590 [A] celkem spádový beton na mostovce v poli 2. - (5,1+0,15+0,15)*(10,1+0,75)=58,590 [B] celkem rezerva - položka a kubatura bude čerpána s odsouhlasením objednatele - 2*5,0 m2=10,000 [C] Celkem: A+B+C=127,180 [D] Celkem 127,18 = 127,180				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE						
1 Zemní práce						
1	13273	<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>Cenová soustava2024_OTSKP</div> <div>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</div> <div>pro DN 300 - 1,3*245=318,500 [A]</div> <div>rozšíření v místech RŠ - 0,5*2,5*1,3*2+0,5*3,01*1,3*2+0,5*1,9*1,3*2+0,5*1,47*1,3*2=11,544 [B]</div> <div>DODATEK Č. 1</div> <div>pro DN 200 - přípojka č. 1 - (8,56+19,38)*1,3=36,322 [C]</div> <div>pro DN 200 - přípojka č. 2 - (3,79+11,68+10,71+3,17)*1,3=38,155 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=404,521 [E]</div> <div>Celkem 404,521 = 404,521</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> <div>Specifikace</div> </div>	M3	404,521	-----	-----
2	13373	<div> <div>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>Cenová soustava2024_OTSKP</div> </div>	M3	672,973	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>šachty - $6,5 \cdot 9,6 + 7,5 \cdot 10,4 + 11,2 \cdot 4,2 + 8 \cdot 3 + 8 \cdot 3 = 235,440$ [A]</p> <p>DODATEK Č. 1</p> <p>Š5 - $3,44 \cdot 6,54 = 22,498$ [B]</p> <p>Š6, Š7 - $12,37 \cdot 7,45 + 2,73 \cdot 6,54 = 110,011$ [C]</p> <p>ORL 1 - $19,3 \cdot 9,02 = 174,086$ [D]</p> <p>ORL 2 - $13,9 \cdot 9,42 = 130,938$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=672,973$ [F]</p> <p>Celkem 672,973 = 672,973</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 077,494	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		<p>celkem položka</p> <p>13273 - 404,521=404,521 [A]</p> <p>13373 - 672,973=672,973 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 077,494 [C]</p> <p>Celkem 1077,494 = 1 077,494</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	246,129	-----	-----
	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>hutný zásyp rýhy, hutněno na ID=0,85 po vrstvách max tl. 300 mm ze štěrkodrti fr. 0-32 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>(průřezová plocha podélného profil x šířka rýhy)</p> <p>159*1,3=206,700 [A]</p> <p>DODATEK Č. 1</p> <p>portubí DN 200 - přípojka č. 1 - (3,05+11,38)*1,3=18,759 [B]</p> <p>portubí DN 200 - přípojka č. 2 - (7,14+7,19+1,57)*1,3=20,670 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=246,129 [D]</p> <p>Celkem 246,129 = 246,129</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17581	<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- 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>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>hutněný obsyp potrubí na 98% PS po vrstvách max tl. 300 mm ze šterkopísku fr. 0-8 mm-úroveň obsypu 300 mm nad troubu</p> <p>hutněný obsyp šachet, hutněno na ID=0,85 po vrstvách max tl. 300 mm ze šterkodrti fr. 0-32 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>potrubí DN 300 (korugovaný PP SN 12) - $(110,26 \times 0,6 \times 1,3) - 110,26 \times 0,07 = 78,285$ [A]</p> <p>šachty - $4,9 \times 12 + 5,8 \times 12 + 3,0 \times 12 + 2 \times 12 = 188,400$ [B]</p> <p>DODATEK Č.1</p> <p>portubí DN 200 - přípojka č. 1 - $28,45 \times 0,5 \times 1,3 = 18,493$ [C]</p> <p>portubí DN 200 - přípojka č. 2 - $30,63 \times 0,5 \times 1,3 = 19,910$ [D]</p> <p>Š5 - přípojka č. 1 - $0,9 \times 6,54 = 5,886$ [E]</p> <p>Š6, Š7 - přípojka č. 2 - $4 \times 7,45 + 0,52 \times 6,28 = 33,066$ [F]</p> <p>ORL 1 - $6,1 \times 9,02 = 55,022$ [G]</p> <p>ORL 2 - $3,99 \times 9,42 = 37,586$ [H]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=436,648$ [I]</p> <p>Celkem 436,648 = 436,648</p>	M3	436,648	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
3 Svislé konstrukce -----						
6	38694 Cenová soustava Specifikace	ODLUČOVAČ BENZINU A OLEJŮ (LAPOL) DODATEK Č. 1 2024_OTSKP ORL 1 ORL 2 1+1=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000 <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	KUS	2,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
7	45157 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože výkopu ze štěrkopísku fr. 0-8 mm tl. 150 mm 2024_OTSKP	M3	33,022	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	celkem podsyp portubí DN 300 - 1,3*0,15*110,260=21,501 [A] DODATEK Č. 1 podsyp portubí DN 200 - přípojka č. 1 - 28,45*0,15*1,3=5,548 [B] podsyp portubí DN 200 - přípojka č. 2 - 30,63 *0,15*1,3=5,973 [C] Celkem: A+B+C=33,022 [D] Celkem 33,022 = 33,022 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
8 Potrubí -----						
8	87434 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí z PVC-U-SN12 DN 200 mm-plnostěnná hladká konstrukce 2024_OTSKP DODATEK Č. 1 PŘÍPOJKA Č 1 - 28,45=28,450 [A] PŘÍPOJKA Č 2 - 30,63=30,630 [B] Celkem: A+B=59,080 [C] Celkem 59,08 = 59,080 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	59,080	-----	-----
	Specifikace					
9	87445 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM potrubí z PVC-U-SN12 DN 300 mm-plnostěnná hladká konstrukce 2024_OTSKP	M	110,260	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10		<p>34,17+24,93+25,58+25,58=110,260 [A]</p> <p>Celkem: A=110,260 [B]</p> <p>Celkem 110,26 = 110,260</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
	891645.a	<p>KLAPKY DN DO 300MM</p> <p>klapka koncová nerezová DN 315</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1 ks=1,000 [A]</p> <p>Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Celkem 1 = 1,000</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
11		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>DODATEK Č. 1</p> <p>PŘÍPOJKA Č 1 - Š5</p> <p>PŘÍPOJKA Č 2 - Š6, Š7</p> <p>1+2=3,000 [A]</p> <p>Celkem: A=3,000 [B]</p> <p>Celkem 3 = 3,000</p>				
	89413	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>DODATEK Č. 1</p> <p>PŘÍPOJKA Č 1 - Š5</p> <p>PŘÍPOJKA Č 2 - Š6, Š7</p> <p>1+2=3,000 [A]</p> <p>Celkem: A=3,000 [B]</p> <p>Celkem 3 = 3,000</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4 ks=4,000 [A]</p> <p>Celkem: A=4,000 [B]</p> <p>Celkem 4 = 4,000</p>				
13	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	M	59,080	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 301] - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	<p>DODATEK Č. 1</p> <p>PŘÍPOJKA Č 1 - 28,45=28,450 [A]</p> <p>PŘÍPOJKA Č 2 - 30,63=30,630 [B]</p> <p>Celkem: A+B=59,080 [C]</p> <p>Celkem 59,08 = 59,080</p> <p>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	110,260	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>110,260=110,260 [A]</p> <p>Celkem: A=110,260 [B]</p> <p>Celkem 110,26 = 110,260</p>				
15	Specifikace	<p>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	169,340	-----	-----
	Cenová soustava	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>DN 300</p> <p>110,26=110,260 [A]</p> <p>DODATEK Č. 1</p> <p>DN 200</p> <p>59,08=59,080 [B]</p> <p>Celkem: A+B=169,340 [C]</p> <p>Celkem 169,34 = 169,340</p> <p>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</p>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 421 VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O						
0 Demontáže						
1	03590	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ R-9999-1281b Použití montážní plošiny Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
3	03620	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ R-9999-1281a Použití jeřábu Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024 Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
5	0R-1048-191	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR R-1048-191 kompletně včetně výzbroje a základu R-1048-212r kompletně včetně výzbroje a základu - ocelový - do 10m Cenová soustava Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 <i>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</i> CU 2024	KS	4,000	-----	-----
6	0R-1048-330	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ	KS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		1048-344r do 2m	M	180,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1=1,000 [A]				
		Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
8	0R-7002-287	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV	KS	40,000	-----	-----
		R-7002-287r do 25 mm ²				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 180,0=180,000 [A]				
		Celkem: A=180,000 [B] Celkem 180 = 180,000				
9	0R-9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	KS	4,000	-----	-----
		9999-457 Do 16 mm ²				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 40=40,000 [A]				
		Celkem: A=40,000 [B] Celkem 40 = 40,000				
57	0R-R-1041-483	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ	KPL	1,000	-----	-----
		R-1047-483 1xSHC do 250W, IP23				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 4=4,000 [A]				
		Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000				
57	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KPL	1,000	-----	-----
		Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>9999-1281 Demontaz stávajícího zařízení Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000</p> <p>Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
2 Elektromontáže						
2	03590.2	<p>STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ materiál+montáž R-9999-1281b Použití montážní plošiny Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje: - objednatel poverené náklady na stavební vybavení zhotovitele Položka nezahrnuje: - x</p>	KPL	1,000	-----	-----
4	03620.2	<p>DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ materiál+montáž R-9999-1281a Použití jeřábu Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	Specifikace	Položka zahrnuje: - objednatelům povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele Položka nezahrnuje: - x	KS	2,000	-----	-----
	2R-1048-1.a	STOŽÁROVÉ POUZDRO materiál+montáž 1048-5 SP300/1000 stožárové pouzdro				
31	Cenová soustava	Bez vazby na CS 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000	KS	4,000	-----	-----
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024				
32	2R-1048-1.b	STOŽÁROVÉ POUZDRO materiál+montáž 1048-6 SP350/1500 stožárové pouzdro	KS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000				
33	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024	KS	4,000	-----	-----
	2R-1048-213.a	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ materiál+montáž R-1048-214 žárově zinkovaný - s ochr. manžetou R-1048-215a 159/133/114 - 6+1m				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000	KS	4,000	-----	-----
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024				
33	2R-1048-213.b	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ	KS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34		materiál+montáž R-1048-214 žárově zinkovaný - s ochr. manžetou R-1048-215b 159/114/89 - 8.2+1.5m Cenová soustava Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	4,000	-----	-----
	2R-1048-330	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ				
		materiál+montáž R-1048-335c 1-89/60 - 1800/1000 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný - 0st Cenová soustava Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
35		STOŽÁROVÁ VÝZBROJ materiál+montáž 1048-679 SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2 Cenová soustava Bez vazby na CS 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	6,000	-----	-----
	2R-1048-665					
36		TAVNÁ VLOŽKA E27+STYČ.KROUŽEK materiál+montáž 1059-6 6A,char.normální Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	6,000	-----	-----
	2R-12007					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37		6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
	Specifikace					
37	2R-1244-69.a	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ materiál+montáž 1244-73 SP připojovací	KS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B] Celkem 6 = 6,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
38		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ materiál+montáž 1244-71 SS spojovací	KS	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B] Celkem 18 = 18,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
39		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC materiál+montáž 7002-31x zatažení kabelu do kab. chráničky	M	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 40=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B] Celkem 40 = 40,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
40	2R-7002-17.a	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	M	80,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41		materiál+montáž 7002-22 CYKY-J 3x1.5	M	210,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 80,00=80,000 [A]				
		Celkem: A=80,000 [B]				
		Celkem 80 = 80,000				
42	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	12,000	-----	-----
	2R-7002-17.b	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC				
		materiál+montáž 7002-31 CYKY-J 4x16				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 210=210,000 [A]				
43		Celkem: A=210,000 [B]	M	185,000	-----	-----
		Celkem 210 = 210,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). cu 2024				
	2R-7004-10132r	KABELOVÁ KONCOVKA				
43		materiál+montáž 7004-10133r 1kV KSCZ4X 6-25 - 4x 6-25mm2	M	185,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 12=12,000 [A]				
		Celkem: A=12,000 [B]				
		Celkem 12 = 12,000				
43	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). cu 2024	M	185,000	-----	-----
	2R-9999-1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				
		materiál+montáž FeZn-D10 (0,62kg/m), volně				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 185=185,000 [A]				
43		Celkem: A=185,000 [B]	M	185,000	-----	-----
		Celkem 185 = 185,000				
43	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).	M	185,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	2R-9999-1292	SPOLUPRACE S DODAVATELEM materiál+montáž 9999-1293 Při zapojování a zkouškách Cenová soustava Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KPL	1,000	-----	-----
45	2R-9999-1296.a	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK materiál+montáž 9999-1297 DLE CSN 331500 9999-1298 Revizni technik Cenová soustava Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KPL	1,000	-----	-----
46	2R-9999-1296.b	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK materiál+montáž 9999-1297 DLE CSN 331500 9999-1299 Spoluprace s reviz.technikem Cenová soustava Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem 1 = 1,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KPL	1,000	-----	-----
47	2R-9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI materiál+montáž 9999-457 Do 16 mm2 Cenová soustava Bez vazby na CS	KS	66,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48		66=66,000 [A] Celkem: A=66,000 [B] Celkem 66 = 66,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	Podružný materiál				
49		Cenová soustava Bez vazby na CS 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Celkem 1 = 1,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	4,000	-----	-----
	Specifikace	SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů materiál+montáž R-1047-002 Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele R-1047-003 Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) R-1047-004 A - LED - uliční, 11000, 4000K, min. 100lm/W, IP65, IK08, Ra70, tělo z hliníkového odlitku, DM12				
50		Cenová soustava Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	KS	2,000	-----	-----
	Specifikace	SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů materiál+montáž R-1047-002 Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele R-1047-003 Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) R-1047-014 P - LED - přechodové, 8000m, min. 5700K, min 100lm/W, IP65, IK08, tělo z hliníkového odlitku				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	2R-R-1048-300	<p>2=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</p> <p>VÝLOŽNÍK ROVNÝ materiál+montáž R-1048-305b 1-114 - 0/2500 - rovný výložník pro přechodové svítidlo</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Celkem: A=2,000 [B]</p> <p>Celkem 2 = 2,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	KS	2,000	-----	-----
52	2R-R-1123-591.a	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL materiál + montáž 1123-591 TRUBKA OHEBNÁ 40</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>24 m=24,000 [A]</p> <p>Celkem: A=24,000 [B]</p> <p>Celkem 24 = 24,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024</p>	M	24,000	-----	-----
53	2R-R-1123-591.b	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL materiál+montáž 1123-593 TRUBKA OHEBNÁ 110</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>10=10,000 [A]</p> <p>Celkem: A=10,000 [B]</p> <p>Celkem 10 = 10,000</p> <p>Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</p>	M	10,000	-----	-----
54	2R-R-1123-591.c	<p>INSTALAČNÍ MATERIÁL</p>	M	70,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	Cenová soustava	<div> <div>materiál+montáž</div> <div>1123-601</div> <div>TRUBKA PEVNÁ 110</div> <div>Bez vazby na CS</div> <div>70=70,000 [A]</div> <div>Celkem: A=70,000 [B]</div> <div>Celkem 70 = 70,000</div> </div>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> <div>ZABEZPEČENÍ PRACOVIŠTĚ</div> </div>				
56	Cenová soustava	<div> <div>materiál+montáž</div> <div>9999-1290</div> <div>Zabezpeceni pracoviste</div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> <div>1. Položka obsahuje:</div> <div>– základovou konstrukci a veškeré příslušenství</div> <div>– přípojevací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům</div> <div>– uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<div> <div>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</div> <div>materiál+montáž</div> <div>9999-1286</div> <div>Napojeni na stavajici zarizeni</div> <div>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné).</div> <div>CU 2024</div> <div>2024_OTSKP</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Celkem 1 = 1,000</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
3 Zemní práce						
10	1R-9999-1067.a	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	9999-1100 Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-ve směru kabelu Bez vazby na CS 20=20,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=20,000 [B] Celkem 20 = 20,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
11	1R-9999-1067.b	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	M	95,000	-----	-----
	Cenová soustava	9999-1073 Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm Bez vazby na CS 95=95,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=95,000 [B] Celkem 95 = 95,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
12	1R-9999-1115	KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI	KS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	(bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích) 9999-1116 Položení chráničky vč.zakrytí Bez vazby na CS 8=8,000 [A]				
	Specifikace	Celkem: A=8,000 [B] Celkem 8 = 8,000 Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	1R-9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC 9999-1118 Do šířky 20cm Cenová soustava Bez vazby na CS 115=115,000 [A] Celkem: A=115,000 [B] Celkem 115 = 115,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	115,000	-----	-----
14	1R-9999-1137	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY 9999-1138 Světlost do 10,5 cm Cenová soustava Bez vazby na CS 70=70,000 [A] Celkem: A=70,000 [B] Celkem 70 = 70,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	70,000	-----	-----
15	1R-9999-1175.a	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY 9999-1180 Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm Cenová soustava Bez vazby na CS 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Celkem 30 = 30,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	30,000	-----	-----
16	1R-9999-1175.b	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY 9999-1180 Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm Cenová soustava Bez vazby na CS 85=85,000 [A] Celkem: A=85,000 [B] Celkem 85 = 85,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M	85,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	1R-9999-1175.c	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY 9999-1180 Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 1200mm	M	35,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 35=35,000 [A] Celkem: A=35,000 [B] Celkem 35 = 35,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
18	1R-9999-1185	ODVOZ ZEMINY 9999-1186 Do vzdálenosti 1 km	M3	11,300	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 11,3=11,300 [A] Celkem: A=11,300 [B] Celkem 11,3 = 11,300				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
19	1R-9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU 9999-1195 Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	M2	60,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 60=60,000 [A] Celkem: A=60,000 [B] Celkem 60 = 60,000				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				
20	1R-9999-878	VYTÝČENÍ TRATI 9999-890 Kabelové vedení v zastaveném prostoru	KM	0,200	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 0,2=0,200 [A] Celkem: A=0,200 [B] Celkem 0,2 = 0,200				
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	1R-9999-941	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ 9999-942 O OBJEMU DO 2 m3 9999-945 Zemina třídy 3,ručně Cenová soustava Bez vazby na CS 8=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B] Celkem 8 = 8,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	8,000	-----	-----
22	1R-9999-960	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU 9999-961 Do rostlé zeminy bez bednění Cenová soustava Bez vazby na CS 6,9=6,900 [A] Celkem: A=6,900 [B] Celkem 6,9 = 6,900 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	6,900	-----	-----
23	1R-9999-963	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU 9999-964 Premist.mater.nalození,odvoz Cenová soustava Bez vazby na CS 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Celkem 3 = 3,000 Specifikace Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024	M3	3,000	-----	-----
24	1R-9999-973.a	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. 9999-975a D 300x1000 mm Cenová soustava Bez vazby na CS 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Celkem 2 = 2,000	KS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem	
25	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024		KS	4,000	-----	-----
	1R-9999-973.b	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. 9999-975b D 350x1500 mm					
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Celkem 4 = 4,000					
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024					
26	1R-9999-980	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA 9999-981 POVRCHU 9999-983 V zemine třídy 3-4		M3	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 2,5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B] Celkem 2,5 = 2,500					
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024					
	1R-9999-991.a	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY 9999-999 Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 500mm					
27	Cenová soustava	Bez vazby na CS 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Celkem 30 = 30,000		M	30,000	-----	-----
	Specifikace	Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístuné). CU 2024					
	1R-9999-991.b	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY 9999-999 Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm					
	Cenová soustava	Bez vazby na CS					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 421] - VO SILNICE II/305 V TÝNIŠTI N. O

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	1R-9999-991.c	<p>85=85,000 [A]</p> <p>Celkem: A=85,000 [B]</p> <p>Celkem 85 = 85,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024</p> <p>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</p> <p>9999-999</p> <p>Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>35=35,000 [A]</p> <p>Celkem: A=35,000 [B]</p> <p>Celkem 35 = 35,000</p> <p>Ceny z databáze programu Verox (ASTRA MS Software) v kombinaci cen z ceníků výrobců (jsou-li přístupné). CU 2024</p>	M	35,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35805 - II/305 Týniště - Albrechtice**

Objekt: **CZV-PV - Přímé výdaje**

Rozpočet: **[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 VEGETAČNÍ ÚPRAVY						
1 Zemní práce						
1	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	4 621,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. prům. tl. 0,39 m 11850 M2 *0,39=4 621,500 [A] Celkem: A=4 621,500 [B] Celkem 4621,5 = 4 621,500 položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
2	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	11 850,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Výsev na 1 m2 bude 0,03 kg travní směsi 11850 M2=11 850,000 [A] Celkem: A=11 850,000 [B] Celkem 11850 = 11 850,000 Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
3	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	11 850,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. Výsev na 1 m2 bude 0,03 kg travní směsi 11850 M2=11 850,000 [A] Celkem: A=11 850,000 [B] Celkem 11850 = 11 850,000 Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
4	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	11 850,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	Rozsah-odečet ploch dle grafického systému AutoCAD. První kosení obnovených travníků ploch.Rozsah ploch dle grafického systému AutoCAD. Obnovené travnaté plochy - 11850 M2=11 850,000 [A] Celkem: A=11 850,000 [B] Celkem 11850 = 11 850,000 <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	11 850,000	-----	-----
	Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2024_OTSKP 11850=11 850,000 [A] Celkem: A=11 850,000 [B] Celkem 11850 = 11 850,000				
6	Specifikace	<i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	M2	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	MULČOVÁNÍ 2024_OTSKP drcená borka tl. 100 mm na míse stromů(1,0 m2) celkem 27 ks - 27*1,0=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B] Celkem 27 = 27,000				
7	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</i>	KUS	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M 2024_OTSKP velikost výpěstku 12/14 ACER CAMPESTRE - JAVOR BABYKA 5 KS =5,000 [A] ACER PLATANOIDES - JAVOR MLÉČ 4 KS =4,000 [B] TILIA PLATYPHYLLOS - LÍPA VELKOLISTÁ 2 KS =2,000 [C] TILIA CORDATA GREENSPIRE - LÍPA SRDČITÁ 9 KS =9,000 [D] QUERCUS ROBUR - DUB LETNÍ 3 KS =3,000 [E] PRUNUS HILLIERI SPIRE - Slivoň Hillierova 'Spire' 4 KS =4,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=27,000 [G] Celkem 27 = 27,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [CZV-PV]/[CZV-PV-H]/[SO 801] - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	<i>Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	M3	8,100	-----	-----
	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU				
	Cenová soustava	2024_OTSKP zalévání vysazených stromů - 100 l/ks ve třech dávkách celkem 27 ks - 0,1*3*27=8,100 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				
		Celkem: A=8,100 [B] Celkem 8,1 = 8,100				