

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**

Objekt: **SO_000 - Všeobecné a predbežné položky**

Rozpočet: **[SO_000] - Všeobecné a predbežné položky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_000] - Všeobecné a predbežné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_000 Všeobecné a predbežné položky						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02730	<div>POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správce. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správce. Presnou polohu podzemních vedení overit rucne kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdlovací kabely, elektrické vedení vcetne vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody sítí nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 1,34677km,</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"1 = 1,000 [A] "</div> <div>"Celkem "1 = 1,000 [B]</div> <div>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MERENÍ</div> <div>Veškerá nutná zamerení nutná k realizaci díla (napr. zamerení stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a rádnému předání dokončeného díla - zamerení skutečného provedení díla v délce xy m -3x tištěné paré + 1xCD), Délka stavby 1,34677km</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"1 = 1,000 [A] "</div> <div>"Celkem "1 = 1,000 [B]</div> <div>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientacní investorské ceny urcete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911.a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMERENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_000] - Všeobecné a predbežné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		<p>Zamerení skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby tj. 1,34677 km.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geodetická část dokumentace skutečného provedení díla v soutisku s katastrální mapou. - Geodetické zamerení a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky c. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších predpisu a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřického inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS. - Geodetické zamerení a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhu stavbou vyvolaných preložek nebo zmen sítí technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy podle vyhlášky c. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších predpisu a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS. <p>Délka stavby 1,34677km 3x tištěné paré + 1x CD</p>				
	Cenová soustava	<p>PEVNÁ CENA</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1 = 1,000 [A] "</p> <p>"Celkem "1 = 1,000 [B]</p>				
	Specifikace	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				
	02911.b	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMERENÍ</p> <p>Geometrický oddelovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu. Včetně odsouhlasení TDS a projednání a potvrzení katastrálním úřadem.</p> <p>12x tiskem</p> <p>Délka stavby 1,34677km,</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
5		<p>PEVNÁ CENA</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1 = 1,000 [A] "</p> <p>"Celkem "1 = 1,000 [B]</p>				
	Cenová soustava	<p>PEVNÁ CENA</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1 = 1,000 [A] "</p> <p>"Celkem "1 = 1,000 [B]</p>				
	Specifikace	<p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				
	02911.c	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMERENÍ</p>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_000] - Všeobecné a predbežné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		Geodetického zamerení a vyhodnocení vybraných prvku silnicního majetku, kterých se provádění Díla týká a jsou součástí pasportního systému SSKHK podle datového predpisu (https://www.sskhk.cz/files/file-tinyfilemanager/ISPSM/Datovy_predpis.zip) pro pasport silnicního majetku včetne porízení potřebných popisných informací, fotodokumentace apod. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora SSKHK o správnosti převzaté struktury a obsahu dat. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	PEVNÁ CENA OTSKP 2024 "1 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	02911.d	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMERENÍ Zamerení vrstev pro určení kubatur sanací (dle zamerení příčných rezu v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výmer. Délka stavby 1,34677km,	KPL	1,000	0,00	0,00
7		PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "1 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a zmen stavby oproti DSP, PDPS. Overení podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 4x tiskem + 1x elektronicky Délka stavby 1,34677km,	KPL	1,000	0,00	0,00
8		PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "1 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	02943320	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_000] - Všeobecné a predbežné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9		Realizační dokumentace stavby (4x tiskem + 1x elektronicky). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Reší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných rezu pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního znacení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby.				
		Havarijní plán a protipovodnový plán (2x tiskem). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg.				
		Délka stavby 1,34677km,				
		PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"1 = 1,000 [A] "				
		"Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00
		1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické podobě				
		3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě				
		Délka stavby 1,34677km,				
		PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"1 = 1,000 [A] "				
		"Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného deje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu - předpoklad 2 ks</i>				
	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00	0,00
		Pasportizace zástavby a objektu, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací.				
		3x tiskem + 1x CD				
		PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"1 = 1,000 [A] "				
		"Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
		<i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_000] - Všeobecné a predbežné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02990	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMACNÍ TABULE</div> <div>Náklady na zřízení informacních tabulí s údaji o stavbe s textem dle vzoru objednatele, vctne kotvení. Po ukončení stavby odstranění. 2 kusy tabulí</div> <div> <div>Cenová soustava</div> <div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"2 = 2,000 [A] "</div> <div>"Celkem "2 = 2,000 [B]</div> </div> </div> <div> <div>Specifikace</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení informacních tabulí v predepsaném provedení a množství s obsahem predepsaným zadavatelem</div> <div>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</div> <div>- základové konstrukce vctne nutných zemních prací</div> <div>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</div> <div>- případne nutné opravy poškozených částí během platnosti</div> </div> </div>	KPL	2,000	0,00	0,00
12	03720	<div>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na docasně úpravy a regulaci dopravy (i peší) na staveništi a nezbytné znacení a opatření vyplývající z požadavku BOZP na staveništi vc. provizorních lávek, nájezdu, apod. Trasy pro peší v souladu s vyhl. c. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajišten přístup k objektum pro požární techniku, policii, záchranné služby. Vctne návrhu docasněho dopravního znacení vc. jeho projednání s dotcenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. Délka stavby 1,34677km,</div> <div> <div>Cenová soustava</div> <div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>OTSKP 2024</div> <div>"1 = 1,000 [A] "</div> <div>"Celkem "1 = 1,000 [B]</div> </div> </div> <div> <div>Specifikace</div> <div>zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</div> </div>	KPL	1,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**

Objekt: **SO_101.1 - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA**

Rozpočet: **[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava OTSKP 2024 "1627*0,15 = 244,050 [A] " "Celkem "244,05 = 244,050 [B] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	244,050	0,00	0,00
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI Cenová soustava OTSKP 2024 "dle pol 11130 1425*0,15*2 = 427,500 [A] " "dle pol 113328 367,528*2 = 735,056 [B] " "dle pol 123738 671,973*2 = 1343,946 [C] " "dle pol 123738 b - výkop AZ se souhlasem TDI 872,914*2 = 1745,828 [D] " "dle pol 132738 186,285*2 = 372,570 [E] " "dle pol 21263 582,1*0,2*2 = 232,840 [G] " "dle pol. 12931 360,4*0,25*2 = 180,200 [F] " "dle pol. 129945 57,977*0,1*2 = 11,595 [H] " "Celkové množství = 5049,535 " "Celkem "5049,535 = 5 049,535 [J] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5 049,535	0,00	0,00
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV Cenová soustava OTSKP 2024	T	142,231	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"dle pol.966168 4,37*2,5 = 10,925 [A] " "dle pol. 966358 16,740*0,558 = 9,341 [B] " "dle pol. 11328 1,64*0,15*2,4 = 0,590 [D] " "dle pol. 113348 46,89*2,4 = 112,536 [E] " "dle pol. 11352 88,39*0,1 = 8,839 [F] " "Celkové množství = 142,231 " "Celkem "142,231 = 142,231 [G] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
1 Zemní práce						0,00
4	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	1 425,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	tloušťka do 15 cm SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Specifikace	OTSKP 2024 "ze situace 1425 = 1425,000 [A] " "Celkem "1425 = 1 425,000 [B] Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x				
5	113131	ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 1KM	M3	217,630	0,00	0,00
	Cenová soustava	bourání ACP v místě úprav celé konstrukce vozovky (sanace krajnic, doplnění drenáží u nových chodníků, sanace krajnice u vsakovacího příkopu, prekopy u propustku) asf. smes ZAS-T3,T4, vc. odvozu a uložení na mezideponii do 1 km OTSKP 2024				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		"sanace krajnic - podél drenáží 582,099*1,5 = 873,149 [A] " "sanace krajnic - podél vsakovacího příkopu 117*1,5 = 175,500 [B] " "sanace krajnic - rozšíření vozovky km 0,020 - 0,250 km 0,300 - 0,350 km 0,390 - 0,610 km 0,820 - 0,890 km 1,150 - 1,300 (230+50+220+70+150)*1,5 = 1080,000 [C] " "v místě propustku 101.2,101.3,101.4 6,1*2,5+6,7*2+7,6*2,5 = 47,650 [D] " "Mezisoucet = 2176,299 [E] " "prum. tl. bouraných podkl. asf.vstev 10 cm E*0,10 = 217,630 [F] " "Celkem "217,63 = 217,630 [G] " <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM materiál zůstává zhotoviteli ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "nástupiště - nahrazení dlažby dlažbou reliéfní (0,8*1+10*0,3)*0,06 = 0,228 [A] " "20% dlažby z predláždení 11,634*0,08 = 0,931 [B] " "Celkové množství = 1,159 " "Celkem "1,159 = 1,159 [D] " <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,159	0,00	0,00
7		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odvoz na recyklační skládku pol. 015140 ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "ze situace 1,64 = 1,640 [A] " "Celkem "1,64 = 1,640 [B]				
	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odvoz na recyklační skládku pol. 015140 ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "ze situace 1,64 = 1,640 [A] " "Celkem "1,64 = 1,640 [B]	M2	1,640	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění tvárnic včetně podkladu - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	367,527	0,00	0,00
	Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM v místě bourání celé konstrukce, odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "v místě stáv konstrukce (230+50+220+70+150+117+582,099-208,4)*1,5*0,18 = 326,889 [A] " "v místě stáv konstrukce s vrstvou SC 208,4*1,5*0,13 = 40,638 [B] " "Celkové množství = 367,527 " "Celkem "367,527 = 367,527 [D]				
9	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	46,890	0,00	0,00
	Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odbourání vrstvy SC dle DGN v místě stáv.jednotné kanalizace km 0,795-1,05 P odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "208,4*1,5*0,15 = 46,890 [A] " "Celkem "46,89 = 46,890 [B]				
10	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	88,390	0,00	0,00
	Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odvoz na recyklační skládku pol. 015140 ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "ze situace 88,39 = 88,390 [A] " "Celkem "88,39 = 88,390 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	939,395	0,00	0,00
	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH				
12	Cenová soustava	<p>celoplošné frézování asfalt. vrstev v tl. 0,11m, materiál zustává zhotoviteli</p> <p>ZAS-T1</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"stávající plocha celé komunikace ze situace*tl. 8067,722*0,11 = 887,449 [A] "</p> <p>"sjezdy 472,24*0,11 = 51,946 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 939,395 "</p> <p>"Celkem "939,395 = 939,395 [D]</p>	M	116,590	0,00	0,00
	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE				
13	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"116,59 = 116,590 [A] "</p> <p>"Celkem "116,59 = 116,590 [B]</p>	M3	671,973	0,00	0,00
	123738	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>pro krajnice, sjezdy</p> <p>odkop vc. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	123738.b	<p>"nezpevněné krajnice stržení "</p> <p>"plocha x tl. 0,2 1414,86*0,2 = 282,972 [A] "</p> <p>"nezpevněné sjezdy "</p> <p>"plocha x tl. 0,2 81,78*0,2 = 16,356 [B] "</p> <p>"odkop konstrukce na úroveň pláne (230+50+220+70+150+117+582,099-208,4)*1,5*0,1 = 181,605 [C] "</p> <p>"výkop krajnic, reprofilace příkopu, z VZR a modelu v místě rozšíření (230+50+220+70+150+117)*0,12 = 100,440 [D] "</p> <p>"výkop krajnic v místě doplnění materiálu pro recyklaci (1743 -(230+50+220+70+150+117))*0,1 = 90,600 [E] "</p> <p>"Celkové množství = 671,973 "</p> <p>"Celkem "671,973 = 671,973 [I]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. přepážování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupně 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odkop vc. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>odkop pro aktivní zónu - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora,</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>	M3	872,914	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	12573.a	<p>"odkop pro aktivní zónu v místě plné konstrukce (230+50+220+70+150)*2,1*0,4+117*1,5*0,4+582,099*0,85*0,4 = 872,914 [A] "</p> <p>"Celkové množství = 872,914 "</p> <p>"Celkem "872,914 = 872,914 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svažování - zřízení stupnu 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I</p> <p>dovoz nové ornice, vc. manipulace a dopravy na stavbu</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"dle pol. 18232 1627*0,15 = 244,050 [A] "</p> <p>"Celkem "244,05 = 244,050 [B]</p>	M3	244,050	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	12573.b	<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 vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvorkou zemníku 	M3	217,630	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I</p> <p>naložení a zpetný dovoz asf. materiálu z mezideponie do vrstvy RS</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"dle pol. 113131 217,63 = 217,630 [A] "</p> <p>"Celkem "217,63 = 217,630 [B]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	12931	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M	360,400	0,00	0,00
		<p>CIŠTENÍ PRÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"ze situace 360,40 = 360,400 [A] "</p> <p>"Celkem "360,4 = 360,400 [B]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
18	129945	<p>CIŠTENÍ POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>pročištění podélných zatrubnění vc.odvozu na recyklační skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>	M	57,977	0,00	0,00
		<p>OTSKP 2024</p> <p>"stávající podélná zatrubnění 24,2568+19,0439+14,6759 = 57,977 [A] "</p> <p>"Celkem "57,977 = 57,977 [B]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	132738	<p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2024</p> <p>"podélný propustek: km 0,00192L pro propustek, odláždění, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 2,49+1,42+0,71+0,71+1,89+0,19+0,76+0,13+41,39 = 49,690 [A] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,81607P pro propustek, odláždění, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,58+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+19,82 = 27,440 [B] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,82903P pro propustek, odláždění, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,62+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+20,27 = 27,930 [C] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,83989P pro propustek, odláždění, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,58+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+19,79 = 27,410 [D] "</p> <p>"vsakovací příkop 117*0,39 = 45,630 [E] "</p> <p>"zatrubnění km 0,803 (rýha+zákl.pas+odláždění) 1*0,6*9,6+1,5*0,5*1,1+4*0,4 = 8,185 [F] "</p> <p>"Celkové množství = 186,285 "</p> <p>"Celkem "186,285 = 186,285 [H]</p>	M3	186,285	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cernací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	872,914	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>aktivní zóna, ŠDa0/63</p> <p>položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora,</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"podél drenáží "</p> <p>"plocha z VZR*délka 582,099*0,85*0,4 = 197,914 [A] "</p> <p>"podél vsakovacích příkopů "</p> <p>"plocha z VZR*délka 117*1,5*0,4 = 70,200 [B] "</p> <p>"rozšíření vozovky "</p> <p>"plocha z VZR * délka "</p> <p>"km 0,020 - 0,250 "</p> <p>"km 0,300 - 0,350 "</p> <p>"km 0,390 - 0,610 "</p> <p>"km 0,820 - 0,890 "</p> <p>"km 1,150 - 1,300 (230+50+220+70+150)*2,1*0,4 = 604,800 [C] "</p> <p>"Mezisoučet = 872,914 [D] "</p> <p>"Celkem "872,914 = 872,914 [M]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	199,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>dosypávka krajnic, materiál min. podm. vhodný</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"podél vsakovacích příkopu "</p> <p>"plocha z VZR*délka 0,04*117 = 4,680 [A] "</p> <p>"rozšíření vozovky "</p> <p>"plocha z VZR * délka "</p> <p>"km 0,020 - 0,250 "</p> <p>"km 0,300 - 0,350 "</p> <p>"km 0,390 - 0,610 "</p> <p>"km 0,820 - 0,890 "</p> <p>"km 1,150 - 1,300 0,12*(230+50+220+70+150) = 86,400 [B] "</p> <p>"podél nezp. krajnic (1743-(230+50+220+70+150+117))*0,12 = 108,720 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 199,800 "</p> <p>"Celkem "199,8 = 199,800 [L]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	17180.c	<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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp podélných propustek, zemina materiál min vhodný dle CSN 736133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"podélný propustek: km 0,00192L 2,82*13,83 = 39,001 [A] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,81607P 2,76*7,9 = 21,804 [B] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,82903P 2,76*8,08 = 22,301 [C] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,83989P 2,76*7,89 = 21,776 [D] "</p> <p>"Mezisoucet = 104,882 [E] "</p> <p>"Celkem "104,882 = 104,882 [F]</p>	M3	104,882	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	Specifikace	<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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	255,644	0,00	0,00
	Genová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>doplnění ŠD do recyklace, fr. SDa0-32</p> <p>celkový objem potřeby doplnění materiálu v místě plné konstrukce (sanace krajnic rozšíření vozovky, u drenážních příkopu, u drenáží) + presah RS u nezp. krajnic minus asf. materiál z mezideponie</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"plná konstrukce v rozšíření vozovky (230+50+220+70+150)*1,5*0,18 = 194,400 [A] "</p> <p>"plná konstrukce u drenážního příkopu 117*1,5*0,18 = 31,590 [B] "</p> <p>"plná konstrukce u drenáží 582,1*1,5*0,18 = 157,167 [C] "</p> <p>"v místě propustku SO 101.2-101.4 (6,1*2,5+6,7*2+7,6*2,5)*0,18 = 8,577 [D] "</p> <p>"presah RS u nezp. krajnic (1743 -(230+50+220+70+150+117))*0,5*0,18 = 81,540 [E] "</p> <p>"Mezisoucet = 473,274 [F] "</p> <p>"odecet asf. materiálu z mezideponie, pol. 12573 b F-217,63 = 255,644 [G] "</p> <p>"Celkem "255,644 = 255,644 [H]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	17581	<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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠP</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"zatrubnění DN300 km0,803 ((0,5*1,2*9,6)-(3,14*0,15*0,15)*9,6) = 5,082 [A] "</p> <p>"Celkem "5,082 = 5,082 [B]</p>	M3	5,082	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypu neodečítá 	M2	2 182,284	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. II</p> <p>vc. zkoušek zhutnění sanace krajnic</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"podél drenáží "</p> <p>"délka z VZR*délka 0,85*582,0985 = 494,784 [A] "</p> <p>"podél vsakovacích příkopů "</p> <p>"délka z VZR*délka 1,5*117 = 175,500 [B] "</p> <p>"rozšíření vozovky "</p> <p>"délka z VZR * délka "</p> <p>"km 0,020 - 0,250 "</p> <p>"km 0,300 - 0,350 "</p> <p>"km 0,390 - 0,610 "</p> <p>"km 0,820 - 0,890 "</p> <p>"km 1,150 - 1,300 2,1*(230+50+220+70+150) = 1512,000 [C] "</p> <p>"Mezisoučet = 2182,284 [D] "</p> <p>"Celkem "2182,284 = 2 182,284 [M]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	Specifikace 18232 Cenová soustava	položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP 2024 "odečteno ze situace 1627 = 1627,000 [A] " "Celkem "1627 = 1 627,000 [B]	M2	1 627,000	0,00	0,00
27	Specifikace 18241 Cenová soustava	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM OTSKP 2024 "1627 = 1627,000 [A] " "Celkem "1627 = 1 627,000 [B]	M2	1 627,000	0,00	0,00
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
2 Základy						0,00
28	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), zaústění/ vyústění do horských vpustí, propustku a otevřených příkopů vc.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsítný zbytek při třídění šterkopísku, šterkopísek frakce 8-32).), vc. příp. T-kusu, napojení a vyústění, příp. seríznutí vc. zásypu ŠD fr.32-63,vc. výkopu rýhy OTSKP 2024 "délka drenáží ze situace 108,1377+6,4016+14,896+62,5507+130,9511+42,5062+216,6552 = 582,099 [A] " "Celkem "582,099 = 582,099 [B]	M	582,099	0,00	0,00
	Specifikace	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodu 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 (kaplicky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
29	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	2 182,285	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30		separacní geotextilie na pláni po sanaci AZ (tažnost > 50 %, pevnost v tahu min. 30 KN/m, mech. odolnost proti protlacení <10 mm - min. 3kN, plošná hmotnost min. 500 g/m2), v případě nedodržení Edef, položka bude cerpána dle skutečnosti a se souhlasem TD				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"podél drenáží 582,1*0,85 = 494,785 [A] "				
		"podél vsak příkopu 117*1,5 = 175,500 [B] "				
		"podél rozšíření (230+50+220+70+150)*2,1 = 1512,000 [C] "				
		"Celkové množství = 2182,285 "				
		"Celkem "2182,285 = 2 182,285 [E]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku predepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	21461.b	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE	M2	1 806,250	0,00	0,00
		OPLÁŠTENÍ TRATIVODU A VSAKOVACÍHO PRÍKOPU, netkaná geotextilie zajišťující seperacní a filtrační funkci, 400g/m2,				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"opláštění trativodu 582,1*2,5 = 1455,250 [A] "				
		"opláštění vsakovacího příkopu 117*3 = 351,000 [B] "				
		"Celkové množství = 1806,250 "				
		"Celkem "1806,25 = 1 806,250 [D]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku predepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce						0,00
31	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	16,560	0,00	0,00
	Cenová soustava	C20/25 nXF3 - podkaldní beton pro odláždění z lomového kamene a propustek OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"podélný propustek: km 0,00192L "</p> <p>"podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (13,83*0,29)+(7,1*0,1) = 4,721 [A] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,81607P "</p> <p>"podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (7,9*0,39)+(7,1*0,1) = 3,791 [B] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,82903P "</p> <p>"podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (8,08*0,39)+(7,1*0,1) = 3,861 [C] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,83989P "</p> <p>"podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (7,89*0,39)+(7,1*0,1) = 3,787 [D] "</p> <p>"zatrubnění km 0,803 podklad odláždení 4*0,1 = 0,400 [E] "</p> <p>"Celkové množství = 16,560 "</p> <p>"Celkem "16,56 = 16,560 [K]</p> <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 odbednovacích a odsukřovacích prostředků, náteru zabránujících soudržnosti betonu a bednění, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
32	45157.a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Šterkopísek fr.0-8, tl.0,1m, vc. hutnění, lože pro propustek a dlažbu z lomového kamene</p>	M3	12,798	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	45157.b	<p>"podélný propustek: km 0,00192L "</p> <p>"podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (13,83*1,8*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*1,8*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 3,499 [A] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,81607P "</p> <p>"podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (7,9*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,610 [B] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,82903P "</p> <p>"podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (8,08*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,646 [C] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,83989P "</p> <p>"podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (7,89*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,608 [D] "</p> <p>"zatrubnění km 0,803, podsyp + podsyp odláždení+podsyp práh 9,6*1*0,1+4*0,1+0,5*1,5*0,1 = 1,435 [E] "</p> <p>"Celkové množství = 12,798 "</p> <p>"Celkem "12,798 = 12,798 [K]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	22,230	0,00	0,00
		<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>obsyp potrubí vsakovacího příkopu ŠD 8/16</p> <p>vsakovací příkop filtrační vrstva kam 8/16</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"délka příkopu x plocha z VZR 117*0,11 = 12,870 [A] "</p> <p>"filtrační vrstva dl. x plocha z VZR 117*0,08 = 9,360 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 22,230 "</p> <p>"Celkem "22,23 = 22,230 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku predepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
34	45157.c	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>vsakovací příkop výpln HDK 32/63</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"délka příkopu x plocha z VZR 117*0,2 = 23,400 [A] "</p> <p>"Celkem "23,4 = 23,400 [B]</p>	M3	23,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku predepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	5,680	0,00	0,00
	Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Přírodní kámen- vyvrelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, soucinitel odolnosti proti mrazu 0,75 OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,00192L " "plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [A] " "podélný propustek: km 0,81607P " "plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [B] " "podélný propustek: km 0,82903P " "plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [C] " "podélný propustek: km 0,83989P " "plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [D] " "Mezisoucet = 5,680 [E] " "Celkem "5,68 = 5,680 [J]				
36	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty predepsané kvality a predepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do predepsaného tvaru - spárování, tesnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	11,630	0,00	0,00
	Cenová soustava	STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustku, Beton C25/30n XF3, konec odláždění OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"podélný propustek: km 0,00192L "</p> <p>"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [A] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,81607P "</p> <p>"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [B] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,82903P "</p> <p>"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [C] "</p> <p>"podélný propustek: km 0,83989P "</p> <p>"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [D] "</p> <p>"zatrubnění km 0,803 1*0,5*1,5 = 0,750 [E] "</p> <p>"Celkové množství = 11,630 "</p> <p>"Celkem "11,63 = 11,630 [K]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu 				
5 Komunikace						0,00
37	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI sanace krajnic ŠDA	M3	467,580	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	56360	<p>"podél drenáží "</p> <p>"plocha z VZR*délka (0,3*582,0985) = 174,630 [A] "</p> <p>"podél vsakovacích příkopu "</p> <p>"plocha z VZR*délka (0,35*117) = 40,950 [B] "</p> <p>"rozšíření vozovky "</p> <p>"plocha z VZR * délka "</p> <p>"km 0,020 - 0,250 "</p> <p>"km 0,300 - 0,350 "</p> <p>"km 0,390 - 0,610 "</p> <p>"km 0,820 - 0,890 "</p> <p>"km 1,150 - 1,300 (0,35*(230+50+220+70+150)) = 252,000 [C] "</p> <p>"Mezisoučet = 467,580 [D] "</p> <p>"Celkem "467,58 = 467,580 [M]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postriky, nátery 	M3	3,272	0,00	0,00
		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"sjezdy - plocha ze situace 16,36*0,2 = 3,272 [A] "</p> <p>"Celkem "3,272 = 3,272 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetne pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postriky, nátery 				
39	567541	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM</p> <p>RS CA 0/32</p> <p>Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpeněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpeněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění CSN 736147 UPRESNENO DLE PRUKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKU ODEBRANÝCH NA STAVBE, vc.rozrytí stávající konstrukce, dovezení vybouraného materiálu ze stáv konstrukčních vrstev z deponie , předrcení, přesun hmot a doplnění chybějícího materiálu</p> <ul style="list-style-type: none"> - tl.180 mm - v intravilánu, v místech povrchových znaku IS - odhrabání, provedení recyklace mimo a přihrnutí recyklátu 	M2	9 343,640	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	56963	<p>"plocha nové komunikace+presah v krajnici bez obrub a sjezdu 8476,14+0,5*1735 = 9343,640 [A] "</p> <p>"Celkem "9343,64 = 9 343,640 [B]</p> <p>- dodání materiálu předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postriky, nátery</p>	M2	1 414,860	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"krajnice - plocha ze situace 1414,86 = 1414,860 [A] "</p> <p>"Celkem "1414,86 = 1 414,860 [B]</p> <p>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postriky, nátery</p>				
41	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS,C 0,3 kg/m2</p>	M2	9 471,390	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"plocha nové komunikace 8562,89 = 8562,890 [A] "</p> <p>"asfaltové sjezdy (pod ACL,ACO) 454,25*2 = 908,500 [B] "</p> <p>"Mezisoucet = 9471,390 [C] "</p> <p>"Celkem "9471,39 = 9 471,390 [D]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálu pro postriky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického predpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
42	57280A	<p>PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA</p> <p>úprava povrchu před přechodem pro chodce, rocbinda</p>	M2	184,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"184 = 184,000 [A] "</p> <p>"Celkem "184 = 184,000 [B]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	574A34	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - termosetové pojivo - zdrsňující materiál (kamenivo) - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ 50/70</p>	M2	8 930,390	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"plocha nové komunikace 8476,14 = 8476,140 [A] "</p> <p>"asfaltové sjezdy 454,25 = 454,250 [B] "</p> <p>"Mezisoucet = 8930,390 [C] "</p> <p>"Celkem "8930,39 = 8 930,390 [D]</p>				
44	574C66	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>ACL 16+ 50/70</p>	M2	9 017,140	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"plocha nové komunikace 8476,14+0,05*1735 = 8562,890 [A] "</p> <p>"asfaltové sjezdy 454,25 = 454,250 [B] "</p> <p>"Mezisoucet = 9017,140 [C] "</p> <p>"Celkem "9017,14 = 9 017,140 [D]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	582612 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "predpoklad 20% výmeny dlažby z pol. 587206 58,17*0,2 = 11,634 [A] " "Celkem "11,634 = 11,634 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	11,634	0,00	0,00
46	582614 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM kontrastní pás zastávky BUS OTSKP 2024 "10*0,3 = 3,000 [A] " "Celkem "3 = 3,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	3,000	0,00	0,00
47	58261A Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "signální pás u zastávky 0,8*1 = 0,800 [A] " "Celkem "0,8 = 0,800 [B]	M2	0,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	587206 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. <p>PREDLÁŽDENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"navazující plochy - plocha ze situace 58,17 = 58,170 [A] "</p> <p>"Celkem "58,17 = 58,170 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "predláždení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku predepsanou dokumentací a pro predepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce c.582) 	M2	58,170	0,00	0,00
8 Potrubí						0,00
49	87445 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>PP,DN300 plnostenné,SN16</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"výústění UV3 km 0,803 9,6 = 9,600 [A] "</p> <p>"Celkem "9,6 = 9,600 [B]</p>	M	9,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	117,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DEROVANÝCH</p> <p>vsakovací příkopy, PP, DN160 perforované, SN8</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"délka ze situace 39+52+26 = 117,000 [A] "</p> <p>"Celkem "117 = 117,000 [B]</p>				
51	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	22,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>CHRÁNICKY PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM</p> <p>delené chránicky z HDPE, v místě plné konstrukce vozovky a sjezdu</p> <p>OTSKP 2024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	87827	<p>"22,5 = 22,500 [A] "</p> <p>"Celkem "22,5 = 22,500 [B]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpulení, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvku, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, pruchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utesnění koncu chráničce - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránicích <p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNICKY</p> <p>viz položka c. 87727</p>	M	22,500	0,00	0,00
53	89921	<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"ze situace 22,5 = 22,500 [B] "</p> <p>"Celkem "22,5 = 22,500 [B]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>pojízdná sedla (objímky)</i></p> <p><i>případně předepsané utesnění koncu chránicky</i></p> <p><i>nezahrnuje dodávku potrubí</i></p> <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU</p> <p>ze situace výmer</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"12 = 12,000 [A] "</p> <p>"Celkem "12 = 12,000 [B]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i></p>	KUS	12,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
54	9113A1	<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"délka ze situace 84 = 84,000 [A] "</p> <p>"Celkem "84 = 84,000 [B]</p> <p>SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p>	M	84,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

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 prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupku zabíráním 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 záver - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	M	85,530	0,00	0,00
	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM				
	Cenová soustava	<p>ze situace, odvoz na předem určené místo</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"délka ze situace 85,53 = 85,530 [A] "</p> <p>"Celkem "85,53 = 85,530 [B]</p>				
56	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 	KUS	28,000	0,00	0,00
	91228	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNE ODRAZNÉHO PÁSKU				
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"červené Z11g 6 = 6,000 [A] "</p> <p>"bílé Z11a 22 = 22,000 [B] "</p> <p>"Mezisoucet = 28,000 [C] "</p> <p>"Celkem "28 = 28,000 [D]</p>				
57	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	6,000	0,00	0,00
	912283	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ				
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"6 = 6,000 [A] "</p> <p>"Celkem "6 = 6,000 [B]</p>				
58	Specifikace	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	7,000	0,00	0,00
	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA				
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"7 = 7,000 [A] "</p> <p>"Celkem "7 = 7,000 [B]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b, B20a, 2xZ3, 2xP2 8 = 8,000 [A] " "RUŠENÉ " "A2a 1 = 1,000 [B] " "Mezisoucet = 9,000 [C] " "Celkem "9 = 9,000 [F]	KUS	9,000	0,00	0,00
60	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na predepsané místo</i>				
	914121 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b, B20a, 2xZ3, 2xP2 8 = 8,000 [A] " "NOVÉ " "3xIJ4b, 2xP2, P4, 2x IP6 zvýraznená 8 = 8,000 [B] " "Mezisoucet = 16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [F]	KUS	16,000	0,00	0,00
61	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž znacek v požadovaném provedení				
	914921 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNACEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b+B20a, Z3, Z3, P2, P2 7 = 7,000 [A] " "NOVÉ " "IJ4b, IJ4b, P2,P4, P2, IP6,IP6, IJ4b 8 = 8,000 [B] " "Mezisoucet = 15,000 [C] " "Celkem "15 = 15,000 [F]	KUS	15,000	0,00	0,00
62	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
	914923 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ OTSKP 2024	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63		"OBNOVA "				
		"A2a, IZ4a, IZ4b+B20a, Z3, Z3, P2, P2 7 = 7,000 [A] "				
		"RUŠENÉ "				
		"A2a 1 = 1,000 [B] "				
		"Mezisoucet = 8,000 [C] "				
		"Celkem "8 = 8,000 [F]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	503,510	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"V4 (0,125) 349,83 = 349,830 [A] "				
		"V2b 1,5x1,5 (0,25) 6,17 = 6,170 [B] "				
		"V2b 0,5x0,5 (0,125) 0,22 = 0,220 [C] "				
		"V11a 4,65 = 4,650 [D] "				
		"V2b 3x1,5 (0,125) 88,17 = 88,170 [E] "				
		"V1a (0,125) 44,47 = 44,470 [F] "				
		"V7 10 = 10,000 [G] "				
		"Mezisoucet = 503,510 [H] "				
		"Celkem "503,51 = 503,510 [I]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i>				
		<i>- dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i>				
		<i>- předznacení a reflexní úpravu</i>				
	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	503,510	0,00	0,00
	Cenová soustava	finální úprava VDZ				
		OTSKP 2024				
		"V4 (0,125) 349,83 = 349,830 [A] "				
		"V2b 1,5x1,5 (0,25) 6,17 = 6,170 [B] "				
		"V2b 0,5x0,5 (0,125) 0,22 = 0,220 [C] "				
		"V11a 4,65 = 4,650 [D] "				
		"V2b 3x1,5 (0,125) 88,17 = 88,170 [E] "				
		"V1a (0,125) 44,47 = 44,470 [F] "				
		"V7 10 = 10,000 [G] "				
		"Mezisoucet = 503,510 [H] "				
		"Celkem "503,51 = 503,510 [I]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu 	KUS	6,000	0,00	0,00
	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY				
66	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"BUS napis 6 = 6,000 [A] "</p> <p>"Celkem "6 = 6,000 [B]</p>	M	672,830	0,00	0,00
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku predepsaného symbolu - zahrnuje předznacení a reflexní úpravu 				
67	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	18,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"obruba ze situace 672,83 = 672,830 [A] "</p> <p>"Celkem "672,83 = 672,830 [B]</p>				
68	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.</p>	M	13,830	0,00	0,00
	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ				
69	Cenová soustava	<p>ze situace výměr, betonový obrubník 1000x150x300</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"BUS zastávka km 1,34 - ze situace 18 = 18,000 [A] "</p> <p>"Celkem "18 = 18,000 [B]</p>	M	23,870	0,00	0,00
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.</p>				
68	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	13,830	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>PP, SN16</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"podélný propustek: km 0,00192L 13,83 = 13,830 [A] "</p> <p>"Celkem "13,83 = 13,830 [B]</p>				
69	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) 	M	23,870	0,00	0,00
	9183D3	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH				
		PP,SN16				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
70	Cenová soustava	OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,81607P 7,9 = 7,900 [A] " "podélný propustek: km 0,82903P 8,08 = 8,080 [B] " "podélný propustek: km 0,83989P 7,89 = 7,890 [C] " "Mezisoucet = 23,870 [D] " "Celkem "23,87 = 23,870 [E]	M	116,590	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného prumeru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
71	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	116,590	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "ze situace 116,59 = 116,590 [A] " "Celkem "116,59 = 116,590 [B]				
72	Specifikace	<i>položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v predepsané tloušťce, včetne spotreby vody</i>	M	116,590	0,00	0,00
	931326	TESNENÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUR DO 800MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, u obruby, UV				
72	Cenová soustava	OTSKP 2024 "ze situace 116,59 = 116,590 [A] " "Celkem "116,59 = 116,590 [B]	M3	4,370	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení predepsaného materiálu, očištění ploch spáry pred úpravou, očištění okolí spáry po úprave</i> <i>nezahrnuje tesnicí profil</i>				
72	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ CEL PROPUSTKU, odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	4,370	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "km 0,816P, 0,829P, 0,839P 1,74+1,52+1,11 = 4,370 [A] " "Celkem "4,37 = 4,370 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	16,740	0,00	0,00
	Cenová soustava	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM vc. odvoze na recykl. skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,81607P 5,58 = 5,580 [A] " "podélný propustek: km 0,82903P 5,61 = 5,610 [B] " "podélný propustek: km 0,83989P 5,55 = 5,550 [C] " "Mezisoucet = 16,740 [D] " "Celkem "16,74 = 16,740 [E]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**

Objekt: **SO_101.2 - Propustek km 0,39157**

Rozpočet: **[SO_101.2] - Propustek km 0,39157**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_101.2 Propustek km 0,39157						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI OTSKP 2024 "dle pol 113328 2,9*2 = 5,800 [A] " "dle pol 123738 5,1*2 = 10,200 [B] " "dle pol 132738 22,25*2 = 44,500 [C] " "Celkové množství = 60,500 " "Celkem "60,5 = 60,500 [E] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	60,500	0,00	0,00
2	015140 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV OTSKP 2024 "dle pol.966168 1,553*2,4 = 3,727 [A] " "dle pol. 966358 (558 kg/m) 8,1*0,558 = 4,520 [B] " "Celkové množství = 8,247 " "Celkem "8,247 = 8,247 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	8,247	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
3	113328	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	2,898	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Cenová soustava	OTSKP 2024 "délka * šířka * prům. tl. 19 cm 6,1*2,5*0,19 = 2,898 [A] " "Celkem "2,898 = 2,898 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Specifikace					
	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	5,084	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "odkop pod prahy a odlážděním(vlevo+vpravo) 0,4*(3+3,2)+0,6*0,3*(2,1+4,1) = 3,596 [A] " "odkop krajnic v místě stáv. propustku (7,8-6,1)*0,35*2,5 = 1,488 [B] " "Celkové množství = 5,084 " "Celkem "5,084 = 5,084 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění kořenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupně 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odvoz na recyklační skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"propustek stávající (2,5*0,9*7.8)-(3,14*0,35*0,35*7,8) = 14,550 [A] "</p> <p>"propustek rozšíření 3*1,6*0,5+2*1,6*0,25 = 3,200 [B] "</p> <p>"základy (3+2)*0,9 = 4,500 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 22,250 "</p> <p>"Celkem "22,25 = 22,250 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	22,250	0,00	0,00
6	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU</p> <p>zemina materiál min vhodný dle CSN 736133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"zásyp propustku 1,5*11,7 = 17,550 [A] "</p> <p>"zásyp základu 0,5*(2+3) = 2,500 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 20,050 "</p> <p>"Celkem "20,05 = 20,050 [D]</p>	M3	20,050	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7		<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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I	M2	17,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "2,5*7 = 17,500 [A] " "Celkem "17,5 = 17,500 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
4 Vodorovné konstrukce						0,00
8	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 - celo propustku, tl. 0,1m	M3	0,450	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "(2+3)*0,9*0,1 = 0,450 [A] " "Celkem "0,45 = 0,450 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	45131A	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - zřízení <i>pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - bednění <i>požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění,</i> - <i>podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvorení kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i> - <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí,</i> - <i>nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i> - <i>opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>C20/25 nXF3 - podkladní beton pro odláždění z lomového kamene a propustek</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"vtok 0,1*3 = 0,300 [A] "</p> <p>"výtok 0,1*3,2 = 0,320 [B] "</p> <p>"propustek 0,1*11,7*1 = 1,170 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 1,790 "</p> <p>"Celkem "1,79 = 1,790 [E]</p>	M3	1,790	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	45157	<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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	3,395	0,00	0,00
		<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Šterkopísek fr.0-8, tl.0,1m, vc. hutnění, lože pro propustek a dlažbu z lomového kamene</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"trouba propustku 11,1*0,1*2,5 = 2,775 [A] "</p> <p>"vtok odláždění 0,1*3 = 0,300 [B] "</p> <p>"výtok odláždění 0,1*3,2 = 0,320 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 3,395 "</p> <p>"Celkem "3,395 = 3,395 [E]</p>				
11	465512	<p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3</p> <p>Přírodní kámen- vyvrelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3</p> <p>Opevnění cel propustku nebo svahu u propustku.</p>	M3	1,240	0,00	0,00
		<p>OTSKP 2024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	467314	<p>"vtok 0,2*3 = 0,600 [A] "</p> <p>"výtok 0,2*3,2 = 0,640 [B] "</p> <p>"Celkem: A+B = 1,240 [C] "</p> <p>"Celkem "1,24 = 1,240 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty predepsané kvality a predepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do predepsaného tvaru - spárování, tesnění, tmelení a vyplnění spar MC případne s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatne položkami SD 45 <p>STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustku, Beton C25/30n XF3</p>	M3	1,116	0,00	0,00
		<p>OTSKP 2024</p> <p>"vtok 0,3*0,6*2,1 = 0,378 [A] "</p> <p>"výtok 0,3*0,6*4,1 = 0,738 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 1,116 "</p> <p>"Celkem "1,116 = 1,116 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání cerstvého betonu (betonové smesi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru pri jakékoliv konzistenci cerstvého 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, včetne potřebných úprav, výplne, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetne odbednovacích a odskrůžovacích prostředku, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu techto konstrukcí a lešení, - vytvorení kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případne vyspravení, - konstrukce betonových kloubu, upevnění kotevních prvku a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						0,00
13	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM z rezu a situace, ŠDA OTSKP 2024 "2,5*7 = 17,500 [A] " "Celkem "17,5 = 17,500 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery	M2	17,500	0,00	0,00
8 Potrubí						0,00
14	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 propustek OTSKP 2024 "0,33*11,1 = 3,663 [A] " "Celkem "3,663 = 3,663 [B] Položka zahrnuje: - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x	M3	3,663	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
15	9181D	<p>CELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU</p> <p>kolmá cela propustku, ze situace a rezu VTOKOVÉ CELO délka 3 m drík (v x tl.) 1,55 x 0,3 m C25/30 XF3 základ (v x tl.) 0,5 x 0,7 m C325/30 XF3</p> <p>VÝTOKOVÉ CELO délka 2 m drík (v x tl.) 1,75 x 0,3 m C25/30 XF3 základ (v x tl.) 0,5 x 0,7 m C25/30 XF3</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"2 = 2,000 [A] "</p> <p>"Celkem "2 = 2,000 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje kompletní celo (základ, drík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací predepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
16	9183D3	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH</p> <p>propustek, potrubí PP, SN16, DN600</p>	M	11,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.2] - Propustek km 0,39157

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Cenová soustava	OTSKP 2024 "11,7 = 11,700 [A] " "Celkem "11,7 = 11,700 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného prumeru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M3	1,553	0,00	0,00
	Specifikace	- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného prumeru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
18	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ CEL PROPUSTKU vc. odvozu na recykl. skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	8,100	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "1,8*1*0,2+2,65*1,5*0,3 = 1,553 [A] " "Celkem "1,553 = 1,553 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami vctne uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	966358	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM bourání stávajících propustku s odvozem na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "8,1 = 8,100 [A] " "Celkem "8,1 = 8,100 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub vctne případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami vctne 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 predpisu a z platných predpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
	Specifikace	- odstranění trub vctne případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami vctne 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 predpisu a z platných predpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**

Objekt: **SO_101.3 - Propustek km 0,77916**

Rozpočet: **[SO_101.3] - Propustek km 0,77916**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_101.3 Propustek km 0,77916						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI OTSKP 2024 "dle pol 113328 2,55*2 = 5,100 [A] " "dle pol 123738 6,98*2 = 13,960 [B] " "dle pol 132738 28,5*2 = 57,000 [C] " "Celkové množství = 76,060 " "Celkem "76,06 = 76,060 [E] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	76,060	0,00	0,00
2	015140 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV OTSKP 2024 "dle pol.966168 2,42*2,4 = 5,808 [A] " "dle pol. 966357 (520 kg/m) 11,5*0,558 = 6,417 [B] " "Celkové množství = 12,225 " "Celkem "12,225 = 12,225 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	12,225	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
3	113328	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	2,546	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Cenová soustava	OTSKP 2024 "délka * šířka * prům tl. 19 cm 6,7*2,0*0,19 = 2,546 [A] " "Celkem "2,546 = 2,546 [B]	M3	6,980	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "odkop pod prahy a odlážděním(vlevo+vpravo) 0,4*12,5+0,3*0,6*(2+2+2) = 6,080 [A] " "odkop krajnic v místě stáv propustku (0,05+0,4)*2 = 0,900 [B] " "Celkové množství = 6,980 " "Celkem "6,98 = 6,980 [D]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výmena hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupnu 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odvoz na recyklační skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"propustek stávající (2*1,2*10,8)-(3,14*0,3*0,3*10,8) = 22,868 [A] "</p> <p>"propustek rozšíření 0,6*2+0*1,6*0,25 = 1,200 [B] "</p> <p>"základy 0,75*0,85*2 = 1,275 [C] "</p> <p>"jímka 1,5*2,1 = 3,150 [D] "</p> <p>"Celkové množství = 28,493 "</p> <p>"Celkem "28,493 = 28,493 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	28,493	0,00	0,00
6	17110	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM</p> <p>násyp zemního tělesa a dosypávky krajnic z nakupovaných materiálů ŠDa</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"(1,3+0,46)*2 = 3,520 [A] "</p> <p>"Celkem "3,52 = 3,520 [B]</p>	M3	3,520	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17481	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výberu 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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	16,901	0,00	0,00
		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina materiál min vhodný dle CSN 736133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"zásyp propustku 2*11,56*0,9-(2*11,56*0,2+0,3*0,3*3,14) = 15,901 [A] "</p> <p>"zásyp základu 0,5*2 = 1,000 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 16,901 "</p> <p>"Celkem "16,901 = 16,901 [D]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	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 vc. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísnených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- x <p>ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"2,0*11,56 = 23,120 [A] "</p> <p>"Celkem "23,12 = 23,120 [B]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	23,120	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
9	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15 - vtoková jímka, tl. 0,1m</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1,2*1,9*0,1 = 0,228 [A] "</p> <p>"Celkem "0,228 = 0,228 [B]</p>	M3	0,228	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi)</i> požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci <i>cerstvého betonu</i> a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu</i> 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	2,406	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>C20/25 nXF3 - podkladní beton pro odláždění z lomového kamene a propustek</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"výtok 0,1*12,5 = 1,250 [A] "</p> <p>"propustek 0,1*11,56*1 = 1,156 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 2,406 "</p> <p>"Celkem "2,406 = 2,406 [D]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	451366	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - zřízení <i>pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, náteru zabránujících soudržnosti betonu a bednění,</i> - <i>podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvorení kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztlížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i> - <i>ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí,</i> - <i>nátery zabránující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i> - <i>opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>vyztužení obetonování propustku v místě nedostatečného krytí vozovky KARI 100 x 100 x 8</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"0,0079*2*7 = 0,111 [A] "</p> <p>"Celkem "0,111 = 0,111 [B]</p>	T	0,111	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, strihání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných 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 skříne 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
12	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Šterkopisek fr.0-8, tl.0,1m, vc. hutnění, lože pro propustek a dlažbu z lomového kamene</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"trouba propustku 11,56*0,1*2 = 2,312 [A] "</p> <p>"výtok odláždění 0,1*12,5 = 1,250 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 3,562 "</p> <p>"Celkem "3,562 = 3,562 [D]</p>	M3	3,562	0,00	0,00
		<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
13	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3</p> <p>Přírodní kámen- vyvrelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3</p> <p>Opevnění cel propustku nebo svahu u propustku.</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"výtok 0,2*12,5 = 2,500 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 2,500 "</p> <p>"Celkem "2,5 = 2,500 [C]</p>	M3	2,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	467314	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne 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, tesnění, 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>STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustku, Beton C25/30n XF3</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"výtok 0,3*0,6*(2+2+2) = 1,080 [B] "</p> <p>"základový práh vpravo 0,5*1*1,2 = 0,600 [A] "</p> <p>"Celkové množství = 1,680 "</p> <p>"Celkem "1,68 = 1,680 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu 	M3	1,680	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
15	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>z rezu a situace, ŠDA</p> <p>OTSKP 2024</p>	M2	14,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"2,0*7,2 = 14,400 [A] " "Celkem "14,4 = 14,400 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery				
8 Potrubí						0,00
16	89911E	LITINOVÝ POKLOP B125	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	zakrytí vtokové jímky, litinový poklop B125, 600x1200 mm vc. rámu a osazení OTSKP 2024 "1 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x				
17	899123	MRÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	kompozitní mříž 400 x 400 na bocním nátoku do vtokové jímky OTSKP 2024 "1 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x				
18	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,850	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "11,56*0,16 = 1,850 [A] " "Celkem "1,85 = 1,850 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubu, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
19	9182B Cenová soustava	<p>VTOK JÍMKY BETONOVÉ VCET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>monolitická betonová jímka 1000x1700x1900, boční nátok DN400 s mříží, vc. zaústění zatrubnění od UV</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1 = 1,000 [A] "</p> <p>"Celkem "1 = 1,000 [B]</p>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad sten, - 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, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - mříž a zábradlí 				
20	9183B3	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	12,310	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>propustek, potrubí PP, SN16, DN400</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"12,31 = 12,310 [A] "</p> <p>"Celkem "12,31 = 12,310 [B]</p>				
	Specifikace	<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 seříznutí) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podkladní vrstvy a obetonování 				
21	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,420	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ CEL PROPUSTKU vc. odvozu na recykl. skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1,4*1*0,3+ 2,5*2,0*0,4 = 2,420 [A] "</p> <p>"Celkem "2,42 = 2,420 [B]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.3] - Propustek km 0,77916

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22		<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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	966357	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM	M	11,500	0,00	0,00
		bourání stávajících propustku s odvozem na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "11,5 = 11,500 [A] " "Celkem "11,5 = 11,500 [B]				
		<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**

Objekt: **SO_101.4 - Propustek km 0,86603**

Rozpočet: **[SO_101.4] - Propustek km 0,86603**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_101.4 Propustek km 0,86603						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI OTSKP 2024 "dle pol 113328 3,61*2 = 7,220 [A] " "dle pol 123738 6,86*2 = 13,720 [B] " "dle pol 132738 31,05*2 = 62,100 [C] " "Celkové množství = 83,040 " "Celkem "83,04 = 83,040 [E] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	83,040	0,00	0,00
2	015140 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV OTSKP 2024 "dle pol.966168 3,5*2,4 = 8,400 [A] " "dle pol. 966357 (558 kg/m) 9,8*0,558 = 5,468 [B] " "Celkové množství = 13,868 " "Celkem "13,868 = 13,868 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 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 odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	13,868	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
3	113328	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	3,610	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Cenová soustava	OTSKP 2024 "délka * šířka * prům tl. 19 cm 7,6*2,5*0,19 = 3,610 [A] " "Celkem "3,61 = 3,610 [B]	M3	6,861	0,00	0,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "odkop pod prahy a odlážděním(vlevo+vpravo) 0,4*(5,4+10,2)+0,3*0,6*(1,5+1,95) = 6,861 [A] " "odkop krajnic v místě stáv propustku 0*0,35*2,5 = 0,000 [B] " "Celkové množství = 6,861 " "Celkem "6,861 = 6,861 [D]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výmena hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupnu 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odvoz na recyklační skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"propustek stávající (2,5*1*9,2)-(3,14*0,35*0,35*9,2) = 19,461 [A] "</p> <p>"propustek rozšíření 2,5*0,75*2,5+1,2*0,5*2,5 = 6,188 [B] "</p> <p>"základy 1,4*3+2*0,6*1 = 5,400 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 31,049 "</p> <p>"Celkem "31,049 = 31,049 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí 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. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	31,049	0,00	0,00
6	17110	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>násyp zemního tělesa a dosypávky krajnic z nakupovaných materiálů ŠDa</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"krajnice 0,2*2,5 = 0,500 [A] "</p> <p>"Celkem "0,5 = 0,500 [B]</p>	M3	0,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17481	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výberu 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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	24,309	0,00	0,00
		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina materiál min vhodný dle CSN 736133</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"zásyp propustku 0,9*2,5*13-3,14*0,4*0,4*13 = 22,719 [A] "</p> <p>"zásyp základu výtoku 3*(0,28+0,25) = 1,590 [B] "</p> <p>"Celkové množství = 24,309 "</p> <p>"Celkem "24,309 = 24,309 [D]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	18110 Cenová soustava Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísnených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"2,5*8,5 = 21,250 [A] "</p> <p>"Celkem "21,25 = 21,250 [B]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	21,250	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
9	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15 - celo propustku, tl. 0,1m</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1,4*2,8*0,1 = 0,392 [A] "</p> <p>"Celkem "0,392 = 0,392 [B]</p>	M3	0,392	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	45131A	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - zřízení <i>pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - bednění <i>požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění,</i> - podperné <i>konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i> - vytvoření <i>kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - úpravy <i>pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení,</i> - úpravy <i>povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i> - ztížení <i>práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - konstrukce <i>betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí,</i> - nátery <i>zabranující soudržnost betonu a bednění,</i> - výplň, <i>tesnění a tmelení spar a spoju,</i> - opatření <i>povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - případné <i>zřízení spojovací vrstvy u základu,</i> - úpravy <i>pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>C20/25 nXF3 - podkladní beton pro odláždění z lomového kamene a propustek</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"vtok 0,1*5,4 = 0,540 [A] "</p> <p>"výtok 0,1*10,2 = 1,020 [B] "</p> <p>"propustek 0,1*13*1,5 = 1,950 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 3,510 "</p> <p>"Celkem "3,51 = 3,510 [E]</p>	M3	3,510	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	451366	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi)</i> požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci <i>cerstvého betonu</i> a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu</i> 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 odbednovacích a odskrubovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplně, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>vyztužení obetonování propustku v místě nedostatečného krytí vozovky KARI 100 x 100 x 8</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"0,0079*3*10 = 0,237 [A] "</p> <p>"Celkem "0,237 = 0,237 [B]</p>	T	0,237	0,00	0,00
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	4,810	0,00	
	Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Šterkopisek fr.0-8, tl.0,1m, vc. hutnění, lože pro propustek a dlažbu z lomového kamene</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"trouba propustku 13*0,1*2,5 = 3,250 [A] "</p> <p>"vtok odláždění 0,1*5,4 = 0,540 [B] "</p> <p>"výtok odláždění 0,1*10,2 = 1,020 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 4,810 "</p> <p>"Celkem "4,81 = 4,810 [E]</p>				
13	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	3,120	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3</p> <p>Přírodní kámen- vyvrelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3</p> <p>Opevnění cel propustku nebo svahu u propustku.</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"vtok 0,2*5,4 = 1,080 [A] "</p> <p>"výtok 0,2*10,2 = 2,040 [B] "</p> <p>"Celkem: A+B = 3,120 [C] "</p> <p>"Celkem "3,12 = 3,120 [D]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	467314	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne 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, tesnění, 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>STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustku, Beton C25/30n XF3</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"vtok 0,3*0,6*1,5 = 0,270 [A] "</p> <p>"výtok 0,3*0,6*1,95 = 0,351 [B] "</p> <p>"základ vlevo 0,5*1*2 = 1,000 [C] "</p> <p>"Celkové množství = 1,621 "</p> <p>"Celkem "1,621 = 1,621 [E]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu 	M3	1,621	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
15	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>z rezu a situace, ŠDA</p>	M2	16,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "2,0*8,3 = 16,600 [A] " "Celkem "16,6 = 16,600 [B] - dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postriky, nátery				
	Specifikace					
8 Potrubí						0,00
16	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	4,521	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "0,33*13,7 = 4,521 [A] " "Celkem "4,521 = 4,521 [B] Položka zahrnuje: - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubu, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
17	9181D	CELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	Cenová soustava	<p>kolmá cela propustku, ze situace a rezu</p> <p>VÝTOKOVÉ CELO</p> <p>délka 2,6 m</p> <p>drík (v x tl.) 1,35 x 0,4 m C25/30 XF3</p> <p>základ (v x tl.) 0,6 x 1,2 m C25/30 XF3</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"1 = 1,000 [A] "</p> <p>"Celkem "1 = 1,000 [B]</p>	M	13,700	0,00	0,00
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní celo (základ, drík, rímsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>				
	Cenová soustava	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH</p> <p>propustek, potrubí PP, SN16, DN600</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"13,7 = 13,700 [A] "</p> <p>"Celkem "13,7 = 13,700 [B]</p>				
	Specifikace	<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 seríznutí) <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.4] - Propustek km 0,86603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ CEL PROPUSTKU vvc. odvzu na recykl. skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "2,5*2*0,35+2,5*2*0,35 = 3,500 [A] " "Celkem "3,5 = 3,500 [B] <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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	3,500	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	966357	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM bourání stávajících propustku s odvozem na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "9,8 = 9,800 [A] " "Celkem "9,8 = 9,800 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	9,800	0,00	0,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ_neoceněný**Objekt: **SO_185 - Dopravne-inženýrská opatření**Rozpočet: **[SO_185] - Dopravne-inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

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

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

DPH:	0,00 Kč
------	---------

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

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_185] - Dopravne-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_185 Dopravne-inženýrská opatření						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02720	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY projekt DIO během výstavby, vc. projednání a stanovení	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
2	914132	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PREMÍSTENÍM Dopravní znacení objízdné trasy. Včetně dodání (znacka, sloupek, uchycení, podkladní deska), montáže a přemístění po celou dobu výstavby.	KUS	168,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"168 = 168,000 [A] "				
		"Celkem "168 = 168,000 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dopravu demontované znacky z docasně skládky - osazení a montáž znacky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku znacky				
3	914133	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Demontáž znacení objízdné trasy.	KUS	168,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"168 = 168,000 [A] "				
		"Celkem "168 = 168,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na predepsané místo				
4	914139	DOPRAV ZNACKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ nájemné po celou dobu stavby	KPL...	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních znacek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu znacek a počtu dní použití				
5	914632	DOPRAV ZNACKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PRESUNEM IP 22,Dopravní znacení objízdné trasy. Včetně dodání (znacka, sloupek, uchycení, podkladní deska), montáže a přemístění po celou dobu výstavby.	KUS	11,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"11 = 11,000 [A] "				
		"Celkem "11 = 11,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_185] - Dopravne-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místo určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusu, nutnou opravu poškozených částí				
	914633	DOPRAV ZNACKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ ip22, Demontáž znacení objízdné trasy.	KUS	11,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "11 = 11,000 [A] " "Celkem "11 = 11,000 [B]				
7	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na predepsané místo				
	914639	DOPRAV ZNAC 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ nájemné po celou dobu stavby	KPL...	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
8	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PRESUNEM Dopravní znacení objízdné trasy. Včetně dodání (znacka, sloupek, uchycení, podkladní deska), montáže a přemístění po celou dobu výstavby.	KUS	2,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "2 = 2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B]				
9	Specifikace	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místo určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusu, nutnou opravu poškozených částí				
	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ Demontáž znacení objízdné trasy.	KUS	2,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "2 = 2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B]				
10	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na predepsané místo				
	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ nájemné po celou dobu stavby	KPL...	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_185] - Dopravne-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"1.000000 = 1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet merných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				