

II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

SRPEN 2023

STŘEDOČESKÝ KRAJ
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

OBJEDNATEL



SHB, akciová společnost
Masná 8, 702 00 Ostrava

ZHOTOVITEL



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ING. HUBERT ŘEHULKA

G

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

ZHOTOVITEL ČÁSTI PD

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. M. KROUPAROVÁ		 Masná 1493/8, 702 00 Ostrava	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. L. ROZMBACHOVÁ			
VYPRACOVAL	ING. M. KROUPAROVÁ			
KONTROLOVAL	ING. E. KONEČNÝ			
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	MĚÚ/OÚ: ŘEVNICE	DATUM		SRPEN 2023
K.Ú.: ŘEVNICE	FORMÁT		A4	
NÁZEV PŘÍLOHY: SOUPIS PRACÍ		MĚŘÍTKO		
		ÚČEL		PDPS
		ČÍS. ZAKÁZKY		5/17 102
		ARCHIVNÍ ČÍS.		
		ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY	
			G	

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH**Stavba:** 5/17102-II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt	Název	Cena [Kč]
000	Všeobecné položky	-----
102	Rekonstrukce silnic II. a III. tříd	-----
113	Rekonstrukce MK	-----
125.1	Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady	-----
125.2	Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady	-----
126	Chodníky na náměstí	-----
172	Dopravní opatření	-----
221	Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a	-----
222	Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012	-----
231	Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945	-----
232	Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990	-----
321	Rekonstrukce vpustí Pražská	-----
322	Oprava kanalizace Tyršova	-----
323	Dešťová kanalizace náměstí	-----
324	Dešťová kanalizace Komenského	-----
325	Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského	-----
326	Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná	-----
327	Dešťová kanalizace Příčná-konec obce	-----
331	Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek	-----
332	Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961	-----
340.1	Oprava (obnova) vodovodu - řad A	-----
340.2	Oprava (obnova) vodovodu - řad B	-----
340.3	Oprava (obnova) vodovodu - řad C	-----
340.4	Oprava (obnova) vodovodu - řad D	-----
340.5	Oprava (obnova) vodovodu - řad E	-----
340.6	Oprava (obnova) vodovodu - řad F	-----
340.7	Oprava (obnova) vodovodu - řad G	-----
340.8	Oprava (obnova) vodovodu - řad H	-----
411	Přeložka kabelů NN ČEZ km 0,837	-----
441	Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)	-----
442	Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)	-----
443	Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)	-----
444	Osvětlení přechodu pro chodce	-----
461	Přeložka SEK CETIN Pražská – Sádecká	-----
462	Přeložky SEK CETIN Komenského (úsek Mníšecká - Čs. armády)	-----
463	Úprava nadzemních účastnických vedení SEK CETIN ul. Čs. Armády	-----
481	Přeložka SSZ výjezdu HZS	-----
801	Výsadba stromů na náměstí	-----
Celkem za stavbu:		-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 000 - Všeobecné položky

Rozpočet: [000] - Všeobecné položky

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000] - Všeobecné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
000 Všeobecné položky -----						
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - návrh, projednání, vyřízení stanovení přechodného dopravního značení - tj. zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - průzkum a vytyčení průběhu stávajících inž. sítí vč. úhrady za vytyčení správci sítí, - případná ochrana sítí při stavbě a odpovědnost za jejich porušení během výstavby - součástí je rovněž případná obnova propadlých vyjádření. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02799.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS Oprava vozovek objízdnych tras - oprava výtluků, krytových vrstev, olámané okraje,.... Ocenit částkou 6 mil. Kč bez DPH. Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle požadavku objednatele a TDI. Kalkulace rozpočtu „oprav objízdnych tras“ bude v maximální možné míře vycházet z nabídkového rozpočtu. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A]	KPL	1,000	-----	-----
4	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Průzkum konstrukce ponechané zdi v km cca 0,960 vlevo - bude sloužit jako podklad pro rozsah sanace řešené v rámci SO 222.. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
5	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - geodetické zaměření před zahájením stavby - napojovací body - zhotovení HVPB bodů s nucenou centrací a výškovými značkami (mikrosít') pro geodetické práce na stavbě zdi a mostů, včetně přikotvení na vytyčovací síť celé stavby. - veškeré vytyčovací práce Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000] - Všeobecné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
7	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vč. vyhotovení dokumentace, vč. příp. tištěné formy, dle požadavku objednatele / dle SOD. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
8	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Po stavbě. Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	HM	1,000	-----	-----
9	02950.a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace sousedních ploch: před začátkem stavby a po dokončení stavby + 1x měsíčně během stavby - CD Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
10	02950.b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace objízdných tras: celková délka OT v 6-ti etapách: 10,54 km CD Cenová soustava Bez vazby na CS 10,54 = 10,54 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KM	10,540	-----	-----
11	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Archeologický dohled, bude čerpáno dle požadavku TDI.	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000] - Všeobecné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem</i>				
12	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pronájem, montáž, demontáž 3x info tabule	KPL	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 3 = 3,00 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</i> <i>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</i> <i>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</i> <i>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</i> <i>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</i>				
13	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ - skládky stavenišť - oplocení stavenišť - čištění okolních komunikací od znečištění stavbou - ostatní	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 102 - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

Rozpočet: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
102 Rekonstrukce silnic II. a III. tříd -----						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz pol. 11130, 12931, 129945, 129957, 132738, 17120a Cenová soustava Bez vazby na CS 844,58 = 844,58 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	844,580	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. stmelený podklad vozovky viz pol. 113338 Cenová soustava Bez vazby na CS 814,56 = 814,56 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	814,560	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328a,b,c Cenová soustava Bez vazby na CS 4331,56 = 4 331,56 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4 331,560	-----	-----
4	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU betononová suť viz pol. 113348, 113458, 113524, 97614 obj. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 3793,64 = 3 793,64 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 793,640	-----	-----
5	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nedostatek ornice tl. 0,10 m viz pol. 18221 Cenová soustava Bez vazby na CS 142,50 = 142,50 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	142,500	-----	-----
6	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm, doprava dřevin na předepsanou vzdálenost, štěpka - odkup zhotovitelem. - v Úseku č.2 Plocha zjištěna planimetrováním. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP	M2	1 425,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1425 = 1 425,00 [A] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</i>				
7	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 100 mm, vč. odvozu a uložení na skládku do 20 km - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky - konstrukce C - sanace propadlých okrajů v Úseku č.2 - odláždění vtoku a výtoku propustků pod sjezdy výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M2	1 834,700	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1834,70 = 1 834,70 [A]				
	Specifikace	<i>včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</i>				
8	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 50 mm, odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH, s odběrem v místě bourání. - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky - kryt stáv. chodníku. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	5,750	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 5,75 = 5,75 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM tl. 60 mm, odvoz na místo určené objednatelem. - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky - kryt stáv. chodníku. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	0,260	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 0,26 = 0,26 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
10	113328.a	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku. Část v množství dle pol. 21450 odvést na meziskládku - využití do sanace. - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky - vozovka, chodník, štět výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	4 096,820	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	4096,82 = 4 096,82 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
11	113328.b	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 150 mm štet - odhad výskytu 10% plochy krytu - plocha viz pol. 574B44. Odvoz na skládku. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" 2022_OTSKP 206,43 = 206,43 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	206,430	-----	-----
12	113328.c	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 150 mm vybourání podkladu pod štetem v tl. 250 mm - odhad výskytu 10% plochy krytu - plocha viz pol. 574B44. Odvoz na skládku. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" 2022_OTSKP 206,43 = 206,43 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	206,430	-----	-----
13	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - bourání stávajících konstrukce vozovky výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" 2022_OTSKP 814,56 = 814,56 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	814,560	-----	-----
14	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	1 629,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1629,12 = 1 629,12 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
15	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - sjezdy výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2,00 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
16	113458	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - sjezdy výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2,50 = 2,50 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
17	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM 20 km, silniční, odvoz na skládku výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M	116,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 116,00 = 116,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
18	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na místo určené objednatelem výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	47,00 = 47,00 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
19	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH tl. 0,05 m část využita do sjezdů z R-materiálu a na zpev. krajnic - mn. dle pol. 567306 a 56963, zbytek odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH, s odběrem v místě frézování. - odstranění stávajících zpevněných konstrukcí vozovky výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 678,80 = 678,80 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	678,800	-----	-----
20	123738.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku - uložení na skládku viz pol. 17120a - odkop NK v Úseku č.2 - odkopy pod zelenými plochami - odkop pod stáv. chodníkem výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 314,62 = 314,62 [A]	M3	314,620	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	123738.b	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukce C - výkop pro sanaci propadlých okrajů v Úseku č.2, odvoz na skládku - uložení na skládku viz pol. 17120a výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" <p>2022_OTSKP</p> <p>178,13 = 178,13 [A]</p>	M3	178,130	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
22	123738.c	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>tl. 0,25 m, odvoz na skládku - uložení na skládku viz pol. 17120a</p> <p>- stáv. nezpevněné sjezdy, tl. 0,25 m,</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5,00 = 5,00 [A]</p>	M3	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
23	123738.d	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>tl. 0,20 m, odvoz na skládku - uložení na skládku viz pol. 17120a</p> <ul style="list-style-type: none"> - pro lože dlažby okolo propustků pod sjezdy <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3,40 = 3,40 [A]</p>	M3	3,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
24	12573.a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	509,600	-----	-----
	Cenová soustava	<p>pro DK dle pol. 17310</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>509,60 = 509,60 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
25	12573.b Cenová soustava	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípojka šterbinové vpusti pro zpětný zásyp rýhy dle pol. 17411 <p>2022_OTSKP 12,75 = 12,75 [A]</p>	M3	12,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
26	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	595,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>vč. odvozu a uložení na skládku do 20 km</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>595,00 = 595,00 [A]</p>				
	Specifikace	<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>				
27	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	10,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>vč. odvozu a uložení na skládku do 20 km</p> <p>- propust pod účel. komunikací v km 2,020 vpravo</p> <p>Délka změřena ze situace.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>10,80 = 10,80 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
28	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM vč. odvozu a uložení na skládku do 20 km - propust pod sjezdem v km 1,7129 vlevo Délka změřena ze situace. Cenová soustava 2022_OTSKP 5,50 = 5,50 [A] Specifikace <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	5,500	-----	-----
29	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - přípojka štěrbínové vpusti Vhodná zemina, včetně odvozu a uložení na meziskládku viz pol. 17120b pro zpětný zásyp. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Kanalizace" Cenová soustava 2022_OTSKP 19,89 = 19,89 [A]	M3	19,890	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
30	17110 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dosypávka pod nové konstrukce - odhad množství. Lze využít materiál ze stavby. Musí však splňovat podmínky vhodnosti dle ČSN 73 6133, kap.4.</p> <p>2022_OTSKP 20,00 = 20,00 [A]</p>	M3	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
31	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina k odvozu na skládku v množství dle pol. 123738a+123738b+123738c+123738d+(132738-17411) <p>2022_OTSKP</p> <p>508,29 = 508,29 [A]</p>	M3	508,290	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
32	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípojka šterbinové vpusti - zemina z pol. 132738 v množství dle pol. 17411 <p>2022_OTSKP</p>	M3	12,750	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>12,75 = 12,75 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
33	17310 Cenová soustava Specifikace	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>509,60 = 509,60 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	509,600	-----	-----
34	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	12,750	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>- přípojka štěrbínové vpusti Dovoz z meziskládky, dle pol. 12573b Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Kanalizace"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>12,75 = 12,75 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	Specifikace					
35	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>- přípojka štěrbínové vpusti ŠP (drcené kamenivo) fr. 8/16 mm. výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Kanalizace"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8,81 = 8,81 [A]</p>	M3	8,810	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
36	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukce B - sjezdy - odtok ze ŠV <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" a "Výkaz výměr SO 102 - Kanalizace"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>17033,30 = 17 033,30 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	17 033,300	-----	-----
37	18221	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <ul style="list-style-type: none"> - svahy podél Úseku č.2 <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1425,00 = 1 425,00 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	1 425,000	-----	-----
38	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>viz pol. 18221</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1425,00 = 1 425,00 [A]</p>	M2	1 425,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
39	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2x pol. 18241 Cenová soustava 2022_OTSKP 2850,00 = 2 850,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	2 850,000	-----	-----
40	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 400 g/m2 okolo trativodů, přesahy nejsou zahrnuty do výměry (min. pevnost proti protlačení 3.0 kN) výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 3049.80 = 3 049,80 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>	M2	3 049,800	-----	-----
41	212035	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I - nová drenáž, trubky PP DN 150, SN 8 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 2346,0 = 2 346,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> <i>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</i> <i>- zřízení spojovací vrstvy</i> <i>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</i> <i>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</i> <i>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</i> <i>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</i> <i>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>	M	2 346,000	-----	-----
42	21450.R	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA tl. 0,50 m, dovoz z meziskládky - viz pol. 113328a, vč. naložení - konstrukce C - sanace propadlých okrajů v Úseku č.2 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 178,13 = 178,13 [A]	M3	178,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
43	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Separační geotextilie okolo sanace podloží v Úseku č.2, TP 10/10kN/m, min. pevnost proti protlačení 3kN, vč. úpravy podkladu výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M2	641,250	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 641,25 = 641,25 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
44	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C 20/25n-XF3 tl. 0,10 m - lože pod štěrbinový žlab výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"	M3	3,400	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 3,40 = 3,40 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
45	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípojka šterbinové vpusti jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 8 mm, se zhutněním, včetně dovozu ze zemníku, natěžení a poplatku za natěžení <p>2022_OTSKP</p> <p>1,87 = 1,87 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	1,870	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
46	465512.R	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dovoz z meziskládky (použití dlažby z rigolu odstraňovaného v rámci SO 125 NN pol. 113298)</p> <ul style="list-style-type: none"> - vtok a výtok propustků umístěných pod sjezdy - bet. lože tl. 0,10 m, vč. vyspárování maltou M25-XF4 <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>3,40 = 3,40 [A]</p>	M3	3,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
47	56330.a	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDA fr. 0/32, O tl. 170 mm</p> <p>- konstrukce B</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2886,60 = 2 886,60 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	2 886,600	-----	-----
48	56330.b	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDA fr. 0/32, tl. 150 mm</p> <p>- doplnění vrstvy po vybourání podkladu pod štětem - viz pol. 113328b</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>206,43 = 206,43 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	206,430	-----	-----
49	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠDA fr. 0/32, tl. 150 mm</p> <p>Konstrukce B</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15414 = 15 414,00 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	15 414,000	-----	-----
50	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	9,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>R-materiál tl. 0,25 m, fr. 0/22, dovoz vyfrézovaného materiálu z meziskládky zhotovitele</p> <p>- sjezdy množství viz pol. 113438+113458+123738c Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>2022_OTSKP 9,50 = 9,50 [A]</p> <p>- <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>				
51	56963	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>fr. 0/22, tl. 0,15 m (mat. z pol. 11372)</p> <p>- Úsek č.2 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP 475,00 = 475,00 [A]</p> <p>- <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>	M2	475,000	-----	-----
52	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI-CP, C 50 BP 5, mn. 1,00 kg/m2</p> <p>- konstrukce B výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP 15414 = 15 414,00 [A]</p> <p>- <i>dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> - <i>provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i></p>	M2	15 414,000	-----	-----
53	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-CP, C 60 BP 5, mn. 0,40kg/m2</p> <p>- konstrukce B výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP 27784 = 27 784,00 [A]</p>	M2	27 784,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
54	572741	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2 DN, na hospodářské sjezdy z R-mat viz pol. 567306/0,25 m, dvouvrstvý nátěr se zadrčením kameniva viz. pol. č. 57622 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 38,00 = 38,00 [A] Specifikace <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	38,000	-----	-----
55	574B44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ - konstrukce B výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti. Cenová soustava 2022_OTSKP 13762,00 = 13 762,00 [A] Specifikace <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	13 762,000	-----	-----
56	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ - konstrukce B výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti. Cenová soustava 2022_OTSKP 13835,00 = 13 835,00 [A]	M2	13 835,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
57	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+</p> <p>Konstrukce B</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>13949,00 = 13 949,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	13 949,000	-----	-----
58	57621	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>fr. 2/4, 3 kg/m2, dle pol. 572123</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15414,00 = 15 414,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 	M2	15 414,000	-----	-----
59	57622	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2</p> <p>povrch hospodářských sjezdů - zadrčení 2 vrstev kameniva do nátěru viz pol. 572741</p> <p>1. vrstva kameniva fr. 8-11</p> <p>2. vrstva kameniva fr. 4-8</p> <p>2x pol. 572741</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>76,00 = 76,00 [A]</p>	M2	76,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
60	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY nátěr štěrbin výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" 2022_OTSKP 20,00 = 20,00 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie	M2	20,000	-----	-----
61	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM - přípojka štěrbinové vpusti DN 150, plastová SN 12, včetně potřebných tvarovek výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Kanalizace" 2022_OTSKP 17,00 = 17,00 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	17,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU - vyústění přípojky ŠV v km 2,010 Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	1,000	-----	-----
63	897626	VPUSTĚ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM Osazení zkráceného koše na bahno. Šachta DIN 4052 s košem na bahno TZD-Q400/500/1000 s odpadem DN 150 ze skruže TBV-Q450/295/5b z výtokem TBV - Q450/330/1a. Přesah překryt dvěma dodávanými výsečemi. vč. veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací a lože. Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</i> <i>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</i>	KUS	1,000	-----	-----
64	897726	ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM vč. veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože viz "SO 102 Výkaz výměr - odvodnění" Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce</i> <i>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</i>	KUS	1,000	-----	-----
65	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kanalizační poklopy na stáv. splaškové kanalizaci odečteno ze zaměření Cenová soustava 2022_OTSKP 37,00 = 37,00 [A] Specifikace <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	37,000	-----	-----
66	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		krycí hrnce stávajícího plynovodu odečteno ze zaměření 2022_OTSKP 5,00 = 5,00 [A] <i>Specifikace</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
67	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle pol. 87433 2022_OTSKP 17,00 = 17,00 [A] <i>Specifikace</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	17,000	-----	-----
68	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol. 87433 2022_OTSKP 17,00 = 17,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	17,000	-----	-----
69	91228.a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nové bílé výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" 2022_OTSKP 3,00 = 3,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	3,000	-----	-----
70	91228.b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nové červené u sjezdů a účel kom. výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" 2022_OTSKP 8,00 = 8,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
71	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na KSÚS výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 23,00 = 23,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	23,000	-----	-----
72	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. upevňovacího materiálu buď na ocel. sloupky nebo sloupy VO. Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 56 = 56,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	56,000	-----	-----
73	914131.R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Před přechody pro chodce u ul. Švabinského a ul. Příčná. Cena stanovena odborným odhadem. Značky IP6 budou uchyceny na sloupy VO a doplněny dvojicí výstražných světel LED200M-B2 se zabudovaným blikáčem a zálohovaným zdrojem NZZ-12 pro napájení ze sítě veřejného osvětlení. Vč. upevňovacího materiálu. Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava Bez vazby na CS 4,00 = 4,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	4,000	-----	-----
74	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 60,00 = 60,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	60,000	-----	-----
75	914133.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ trvalé odstranění Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 62,00 = 62,00 [A]	KUS	62,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
76	914133.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odvoz na meziskládku pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 60,00 = 60,00 [A]	KUS	60,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
77	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>nezahrnuje</i> dodávku značky	KUS	1,000	-----	-----
78	914433.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ trvalé odstranění výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 4,00 = 4,00 [A]	KUS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
79	914433.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odvoz na meziskládku pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A]	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
80	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 29,00 = 29,00 [A]	KUS	29,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
81	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 27,00 = 27,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	27,000	-----	-----
82	914923.a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ trvalé odstranění Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 25,00 = 25,00 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	25,000	-----	-----
83	914923.b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz na meziskládku pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 102 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 27,00 = 27,00 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	27,000	-----	-----
84	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 639,83 = 639,83 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	639,830	-----	-----
85	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 309,70 = 309,70 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	309,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
86	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze výpočet viz výpočet viz "SO 102 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 330,13 = 330,13 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	330,130	-----	-----
87	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM hl. 30mm - profíznutí krytu před vyplnění záhlvkou, viz pol. 919112 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 1520,00 = 1 520,00 [A] Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 520,000	-----	-----
88	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM hl. 100 mm - před začátkem frézování výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 1520,00 = 1 520,00 [A] Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 520,000	-----	-----
89	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 viz pol. 919111 Cenová soustava 2022_OTSKP 1520,00 = 1 520,00 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 520,000	-----	-----
90	935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY - veškerý materiál, veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 18,00 = 18,00 [A]	M	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [102] - Rekonstrukce silnic II. a III. tříd

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. 				
91	97614	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající bet. patníky vpravo v extravilánu obce. Odvoz na skládku. Rozměry 0,4x0,4x1,5 m. 	KUS	56,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2022_OTSKP</p> <p>56,00 = 56,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
92	97617	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající kovová mříž přes žlab v km 1,312 vpravo. Předání majiteli. 	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 113 - Rekonstrukce MK

Rozpočet: [113] - Rekonstrukce MK

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
113 Rekonstrukce MK -----						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz pol. 11130, 17120b Cenová soustava Bez vazby na CS 48,64 = 48,64 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	48,640	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. stmelený podklad vozovky viz pol. 113338 Cenová soustava Bez vazby na CS 107,98 = 107,98 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	107,980	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328 Cenová soustava Bez vazby na CS 151,00 = 151,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	151,000	-----	-----
4	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU betononová suť viz pol. 113524 objem. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 4,96 = 4,96 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,960	-----	-----
5	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 0,10 m, vč. odvozu a uložení na skládku do 20 km výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 18,20 = 18,20 [A] Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	18,200	-----	-----
6	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění kce stáv. chodníků a sjezdů. Odkup zhotovitelem. výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 4.10 = 4,10 [A]	M3	4,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM - odstranění kce stávající vozovky. Odvoz na místo určené objednatelem. výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M3	1,800	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1.80 = 1,80 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
8	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na místo určené objednatelem. tl. 60 mm výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M3	0,120	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 0.12 = 0,12 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - odstranění kce stáv. chodníků a sjezdů - odstranění kce stávající vozovky výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M3	151,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 151.00 = 151,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
10	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku - konstrukce nové vozovky - rekonstrukce stávající vozovky výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M3	107,980	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	107.98 = 107,98 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
11	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM 20 km, silniční, odvoz na skládku výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" 2022_OTSKP 57.50 = 57,50 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	57,500	-----	-----
12	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na místo určené objednatelem, vč. očištění výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" 2022_OTSKP 40.60 = 40,60 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	40,600	-----	-----
13	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - odstranění kce stávající vozovky. Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH, s odběrem v místě frézování. výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" 2022_OTSKP 48.15 = 48,15 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	48,150	-----	-----
14	123734	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM odvoz na meziskládku v množství viz pol. 17120a pro opětovné využití v pol. 17110. Zbytek na skládku - viz pol. 17120b. - odkop za st. chodníkem - odkop pro nové konstrukce vozovky viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" 2022_OTSKP	M3	86,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>86,45 = 86,45 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
15	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	39,640	-----	-----
	Cenová soustava	<p>mn. dle pol. 17120a</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>39,64 = 39,64 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
16	17110 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dosypání materiálu pod vybourané konstrukce - dovoz z meziskládky viz pol. 12573 viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>39,64 = 39,64 [A]</p>	M3	39,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	39,640	-----	-----
	Cenová soustava	<p>meziskládky, část z pol. 123734</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>39,64 = 39,64 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
18	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	46,820	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na skládku, zbytek z pol. 123734</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>46,82 = 46,82 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
19	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce A Konstrukce B Konstrukce D Konstrukce E viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 792,72 = 792,72 [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	792,720	-----	-----
20	56313	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce E viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 671,42 = 671,42 [A]</p> <p>Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	671,420	-----	-----
21	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ACP 16+ tl. 150 mm, prům. tl. 170 mm Konstrukce B viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 12,80 = 12,80 [A]</p>	M3	12,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Konstrukce B Konstrukce D Konstrukce E viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" 2022_OTSKP 792,72 = 792,72 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	792,720	-----	-----
23	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Konstrukce D viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" 2022_OTSKP 46,00 = 46,00 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	46,000	-----	-----
24	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP, C 50 BP 5, mn. 1,00 kg/m2 Konstrukce B viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" 2022_OTSKP 75,30 = 75,30 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	75,300	-----	-----
25	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 997,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		PS-CP,C 60 BP 5, Konstrukce B Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" 2022_OTSKP 1997,54 = 1 997,54 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>				
26	574B44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ Konstrukce B Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečností. 2022_OTSKP 998,77 = 998,77 [A] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	998,770	-----	-----
27	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ Konstrukce B Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečností. 2022_OTSKP 998,77 = 998,77 [A]	M2	998,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
28	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+</p> <p>Konstrukce B</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>75,30 = 75,30 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	75,300	-----	-----
29	57621	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>fr. 2/4, 3 kg/m2, dle pol. 572123</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>75,30 = 75,30 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 	M2	75,300	-----	-----
30	58221.a	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Odstín žlutá - řezané žulové kostky 100/100/100 s tryskanou hlavou, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce D</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 113"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>46.00 = 46,00 [A]</p>	M2	46,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
31	58221.b	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Odstín žlutá - řezané žulové kostky 80/80/80 resp. 90/90/90 s tryskanou hlavou, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce E</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 113 - vozovky"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>671.42 = 671,42 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	671,420	-----	-----
32	89911G	<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>Stáv. litinové poklopy vyměnit za nové. Ve vhodném stavebně technické stavu je lze ponechat. Vč. výškové rektifikace.</p> <p>Počet zjištěn ze zaměření.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2.00 = 2,00 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</p>	KUS	2,000	-----	-----
33	89911O	<p>BETONOVÝ POKLOP D400</p> <p>Stáv. bet. poklopy vyměnit za nové. Ve vhodném stavebně technické stavu je lze ponechat. Vč. výškové rektifikace.</p> <p>Počet zjištěn ze zaměření.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3.00 = 3,00 [A]</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>				
34	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ krycí hrnce stávajícího plynovodu odečteno ze zaměření Cenová soustava 2022_OTSKP 2,00 = 2,00 [A] <i>Specifikace</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000	-----	-----
35	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. upevňovacího materiálu buď na ocel. sloupky nebo sloupy VO. Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn". Cenová soustava 2022_OTSKP 17,00 = 17,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	17,000	-----	-----
36	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 2,00 = 2,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	-----	-----
37	914133.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ trvalé odstranění Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 4,00 = 4,00 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	-----	-----
38	914133.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odvoz na meziskládku pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 2,00 = 2,00 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000	-----	-----
40	914433.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ trvalé odstranění Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 2,00 = 2,00 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
41	914433.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ odvoz na meziskládku pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,000	-----	-----
42	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 10,00 = 10,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	10,000	-----	-----
43	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM dovoz z meziskládky pro opětovné osazení Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn" Cenová soustava 2022_OTSKP 3,00 = 3,00 [A]	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p><i>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</i></p>				
44	914923.a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>trvalé odstranění</p> <p>Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3,00 = 3,00 [A]</p>				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
45	914923.b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na meziskládku pro opětovné osazení</p> <p>Konkr. počet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3,00 = 3,00 [A]</p>				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
46	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	26,860	-----	-----
	Cenová soustava	<p>1. fáze</p> <p>výpočet viz výpočet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>26.86 = 26,86 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
47	915111.R	VODÍČÍ LINIE PRO SLABOZRAKÉ	M	12,900	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Dodávka a pokládka samostatných 2*3ks pásků na 2 různých místech (sečteny 2 průměrné délky přechodu, nikoliv délky všech pásků).</p> <p>Součástí položky je dodání a pokládka barvy včetně předznačení a reflexní úpravy.</p> <p>výpočet viz výpočet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>6,80+6,10 = 12,90 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
48	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	26,860	-----	-----
		<p>2. fáze</p> <p>výpočet viz výpočet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 26.86 = 26,86 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	Specifikace					
49	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 2. fáze výpočet viz výpočet viz "SO 113 - Specifikace Dzn"	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1.00 = 1,00 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
50	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - OP6 nájezdový - 150x150x1000 mm výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M	63,700	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 63.70 = 63,70 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
51	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - náměstí OP4 výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M	23,100	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 23.10 = 23,10 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
52	919111.a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM hl. 50mm - profíznutí krytu před začátkem frézování výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky"	M	161,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 161.00 = 161,00 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
53	919111.b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	161,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [113] - Rekonstrukce MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		hl. 30mm, š. 10mm - proříznutí krytu před vyplnění zálivkou výpočet viz "Výkaz výměr SO 113 - Vozovky" Cenová soustava 2022_OTSKP 161.00 = 161,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
54	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 viz pol. 919111b Cenová soustava 2022_OTSKP 161.00 = 161,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	161,000	-----	-----
55	96688R.a	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH demontáž, odvoz, uložení na skládku - betonový poklop. kanaliz. šachet Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	3,000	-----	-----
56	96688R.b	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH demontáž, odvoz na místo určené objednatelem, alt. sběrné surovin - liťinový poklop kanaliz. šachet Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 2.00 = 2,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	2,000	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 125.1 - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

Rozpočet: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
125.1 Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 11130 Cenová soustava Bez vazby na CS 27.15 = 27,15 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	27,150	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. stmelový podklad vozovky viz pol. 113338 obj. hm. 2,2 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 71.14 = 71,14 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	71,140	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328 obj. hm. 2,0 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 2716.13 = 2 716,13 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2 716,130	-----	-----
4	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU bet suť dle pol. 113348, 113514, 113524 obj. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 157,71 = 157,71 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	157,710	-----	-----
5	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 0,10 m, odvoz na skládku 20 km viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 271.54 = 271,54 [A] Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	271,540	-----	-----
6	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP	M3	79,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	79.40 = 79,40 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 5.09 = 5,09 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	5,090	-----	-----
8	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 18.89 = 18,89 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	18,890	-----	-----
9	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na místo určené objednatelem. tl. 60 mm + 80 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 209.14 = 209,14 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	209,140	-----	-----
10	113298	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM - stávající rigol z lom. kamene km 1,210 - 1,370 vpravo - očištění - odvoz na místo určené objednatelem. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady". 2022_OTSKP 6.65 = 6,65 [A]	M3	6,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
11	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 1358,06 = 1 358,06 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	1 358,060	-----	-----
12	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 32.34 = 32,34 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	32,340	-----	-----
13	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 32.34 = 32,34 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	32,340	-----	-----
14	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Odvoz na skládku 20 km. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" 2022_OTSKP 248.67 = 248,67 [A]	M	248,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
15	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na skládku 20 km viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	883,280	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 883.28 = 883,28 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
16	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na místo určené objednatelem viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	1 577,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1577,0 = 1 577,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
17	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M3	64,670	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 64,67 = 64,67 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
18	123734	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM odvoz na meziskládku viz pol. 17120 pro opětovné využití v SO 125.2 - NN - pol. 17110 viz "Výkaz Výměr SO 125.1 - uзнatelné náklady"	M3	204,280	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 204.28 = 204,28 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	204,280	-----	-----
	Cenová soustava	<p>meziskládka, množství dle pol. 123734</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>204.28 = 204,28 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce F1, Konstrukce F2, Konstrukce H1, Konstrukce H2, Konstrukce I Konstrukce J Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 6551.43 = 6 551,43 [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	6 551,430	-----	-----
21	348173.a	<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>ocelové v=1,1 m, km 1,0. Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem. Ocelové zábradlí včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost zábradlí je 50 kg/m. Protažení zábradlí z opěrné zdi SO 232. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 4,30*50 = 215,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</i></p>	KG	215,000	-----	-----
22	348173.b	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	4,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Vodící tyč umístěná na stávající schodiště do prodejny v km 0,420. Ocelová trubka včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost vodící tyče je 1,5 kg/m. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 4.74 = 4,74 [A]</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
23	353314	<p>ZDIVO STOK Z BETONU PROST DO C25/30</p> <p>Sanace stávajících kanalizačních čtvercových šachtiček v chodníku - 0.2m3/ks. Počet poklopů je součástí pol.č. 89911E.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 2.4 = 2,40 [A]</p>	M3	2,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
24	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n-XF3, - podklad pro žlaby s mříží napříč chodníkem, viz pol. 93541 a 897541 viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" 2022_OTSKP 3.01 = 3,01 [A]	M3	3,010	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
25	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	40,370	-----	-----
	Cenová soustava	Konstrukce J viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" 2022_OTSKP 40.37 = 40,37 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
26	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	40,370	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32 Konstrukce J viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" 2022_OTSKP 40.37 = 40,37 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Konstrukce H1, Konstrukce H2, Konstrukce I, Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 6000.83 = 6 000,83 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	6 000,830	-----	-----
28	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32 Konstrukce F1, Konstrukce F2 viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 510.23 = 510,23 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	510,230	-----	-----
29	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Odstín žlutá - řezané žulové kostky 80/80/80 resp. 90/90/90 s tryskanou hlavou, vč. lože tl. 40 mm Konstrukce J, Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 1766.24 = 1 766,24 [A]	M2	1 766,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
30	58241.a	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Odstín žlutá - řezané dlažební desky tl. 60 mm s tryskaným povrchem 30x20, 30x30, 30x40, 30x60 / 20x20, 20x30, 20x40 kladené do pásů, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce I viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP 705.51 = 705,51 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	705,510	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
31	58241.b	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Světlá kamenná dlažba hladká kontrastní tl. 60 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce I viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP 17.09 = 17,09 [A]</p>	M2	17,090	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
32	58241.c	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Tmavá kamenná dlažba reliéfní tl. 60 mm s frézovaným povrchem, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce I viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>27.84 = 27,84 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	27,840	-----	-----
33	58241.d	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Tmavá kamenná dlažba reliéfní tl. 80 mm s frézovaným povrchem, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce J, Konstrukce K, ul. Berounská viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>111.22 = 111,22 [A]</p>	M2	111,220	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
34	58241.e	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Světlá kamenná dlažba hladká kontrastní tl. 80 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce J, Konstrukce K, ul. Berounská viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>79,31 = 79,31 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	79,310	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
35	58241.f	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Tmavá kamenná umělá vodící linie barevná tl. 80 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>9.84 = 9,84 [A]</p>	M2	9,840	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
36	582611.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Světle šedá betonová zámková dlažba 200/200 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>261.06 = 261,06 [A]</p>	M2	261,060	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
37	582611.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Světle šedá zámková dlažba 200/100 mm v ostatních úsecích chodníků s betonovým krytem, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2824.17 = 2 824,17 [A]</p>	M2	2 824,170	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
38	582611.c	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6.44 = 6,44 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	6,440	-----	-----
39	582611.d	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>100.95 = 100,95 [A]</p>	M2	100,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
40	582612.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Světle šedá betonová zámková dlažba 200/200 mm v km 0,317 - km 0,482 vpravo, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>31.66 = 31,66 [A]</p>	M2	31,660	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
41	582612.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Šedá betonová zámková dlažba 200/100 mm v ostatních úsecích chodníků s betonovým krytem, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>310.47 = 310,47 [A]</p>	M2	310,470	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
42	582612.c	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>11 = 11,00 [A]</p>	M2	11,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
43	582612.d	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>72.31 = 72,31 [A]</p>	M2	72,310	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
44	582614	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Bílé betonové pruhy š. 300 mm á 3,0 m, (pásky tvoří dlaždice 100x100 mm - již realizováno v ul. Nádražní), vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29.91 = 29,91 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	29,910	-----	-----
45	58261A.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H1,</p> <p>Konstrukce H2,</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>107.17 = 107,17 [A]</p>	M2	107,170	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
46	58261A.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá umělá vodící linie, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7 = 7,00 [A]</p>	M2	7,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
47	58261B.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá 200x200 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F1</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8.55 = 8,55 [A]</p>	M2	8,550	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
48	58261B.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá 200x100 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>69.35 = 69,35 [A]</p>	M2	69,350	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
49	58261B.c	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá umělá vodící linie, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F1,</p> <p>Konstrukce F2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6.89 = 6,89 [A]</p>	M2	6,890	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
50	587202	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>ul. Berounská, vč. lože tl. 40 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20.58 = 20,58 [A]</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	20,580	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace					
51	711117	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ</p> <p>Nopová folie š. 0,50 m na styku budov a podezdívek s chodníkem. Vč. ukončovací lišty. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>915.50 = 915,50 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie 	M2	915,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	897541	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100MM tř. B 125 s mříží litinovým roštem napříč chodníkem do bet. lože viz pol. 451314. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 17 = 17,00 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	17,000	-----	-----
53	89911E	LITINOVÝ POKLOP B125 Nový litinový čtvercový poklop 600x600 mm. Ve vhodném stavebně technické stavu lze stávající poklopy 600*600 ponechat - vč. výškové rektifikace. Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 12 = 12,00 [A] Specifikace Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	12,000	-----	-----
54	89911M	BETONOVÝ POKLOP B125 Výměna litinových kulatých poklopů kanalizace za betonové - v chodníku. Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000	-----	-----
55	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ plynovod viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000	-----	-----
56	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové, v=1,1 m, km 1,185. Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem. Nové silniční zábradlí - 3 vodorovná madla (tj. včetně vodící tyče) viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 8.60 = 8,60 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	8,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Stáv. silniční zábradlí, odvoz do kovošrotu viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 49.53 = 49,53 [A] Specifikace položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	49,530	-----	-----
58	916A1	PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ litina - á 2 m. Konkrétní výrobek nutno konzultovat s městským architektem. 5 ks doplnit do km 0,900, 64 ks osadit okolo náměstí. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 69 = 69,00 [A] Specifikace položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	69,000	-----	-----
59	916A1.R	PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ - DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ Stávající zahrazovací litinové sloupky v km cca 0,900 odvézt na meziskládku zhotovitele pro opětovné osazení do stejného místa - á 2 m. Obnova nátěru v případě poškození. Množství dle fotodokumentace. Cenová soustava Bez vazby na CS 26 = 26,00 [A] Specifikace položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	26,000	-----	-----
60	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD O 160 mm, vč. bet. lože C 20/25n-XF3 tl. 200 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 0.43 = 0,43 [A] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	0,430	-----	-----
61	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 50x250x1000, vč. lože viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 428.54 = 428,54 [A]	M	428,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uзнatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
62	917424.a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - OP6 - 150x250x1000 viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	1 656,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1656 = 1 656,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
63	917424.b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - OP6 nájezdový - 150x150x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	373,150	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 373.15 = 373,15 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
64	917424.c	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - OP6 přechodový - 150x250x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	128,220	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 128.22 = 128,22 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
65	917424.d	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - náměstí OP7 (š. 12 cm) viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	244,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 244 = 244,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
66	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - náměstí OP4 viz "Výkaz Výměr SO 125 - uзнatelné náklady"	M	484,930	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 484,93 = 484,93 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	Specifikace					
67	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 8 = 8,00 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	Specifikace					
68	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Nové žlaby tř. B 125 s litinovou mříží se šroubovým zajištěním napříč chodníkem do bet. lože viz pol. 451314. Přípojky vpustí jsou součástí SO řady 300. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"	M	37,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 37,50 = 37,50 [A] <i>položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</i>				
	Specifikace					
69	96651	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 100MM Stáv. odvod. žlaby napříč chodníkem, vč. podkladu. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"	M	10,890	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 10,89 = 10,89 [A] <i>- zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
	Specifikace					
70	969234.a	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ ocel, odvoz do kovošrotu viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"	M	17,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 17,50 = 17,50 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.1] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - uznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
71	969234.b	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ PVC, odvoz na skládku viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"	M	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 13 = 13,00 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 125.2 - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

Rozpočet: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
125.2 Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady -----						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 11130, 17120b Cenová soustava Bez vazby na CS 437,72 = 437,72 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	437,720	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelený podklad vozovky pol. 113328 Cenová soustava Bez vazby na CS 249,24 = 249,24 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	249,240	-----	-----
3	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU bet suť dle pol. 11328, 113348, 113524 obj. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 66,33 = 66,33 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	66,330	-----	-----
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nedostatek ornice dle pol.(18231a+18231b)*0,1 m Cenová soustava Bez vazby na CS 173,60 = 173,60 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	173,600	-----	-----
5	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 0,10 m, odvoz na skládku 20 km viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 738,27 = 738,27 [A] Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	738,270	-----	-----
6	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odkup zhotovitelem. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 0.44 = 0,44 [A]	M3	0,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 10.00 = 10,00 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
8	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	24,400	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 24.40 = 24,40 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na místo určené objednatelem. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	0,110	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 0.11 = 0,11 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
10	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů. Odvoz na místo určené objednatelem. tl. 60 mm + 80 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	6,820	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 6.82 = 6,82 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
11	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC bet. žlab v km 1,610 vpravo. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M2	10,080	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 10.08 = 10,08 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
12	113298	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM - stávající rigol. Odvoz na místo určené objednatelem. Část v množství dle SO 102 pol. 465512R odvézt na meziskládku pro opětovné použití na odláždění vtoků a výtoků propustků) viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady".	M3	65,060	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 65.06 = 65,06 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
13	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku - odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	249,240	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 249.24 = 249,24 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
14	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"	M3	20,630	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	20.63 = 20,63 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
15	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky. Odvoz na skládku. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 20.63 = 20,63 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	20,630	-----	-----
16	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na skládku 20 km viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 178.59 = 178,59 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	178,590	-----	-----
17	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM silniční, odvoz na místo určené objednatelem viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 358.04 = 358,04 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	358,040	-----	-----
18	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - odstranění stávající vozovky pro budoucí chodníky Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 41.26 = 41,26 [A]	M3	41,260	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
19	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na meziskládku viz pol. 17120a v množství dle pol. 17110 (pro opětovné použití) - odkop pod chodníkem - odkop stávající NK tl. 100 mm - odkop ve stromové rýze hl. 0,90 m viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 386.81 = 386,81 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	386,810	-----	-----
	Specifikace					
20	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I mn. dle pol. 17120a Cenová soustava 2022_OTSKP 227,13 = 227,13 [A]	M3	227,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
21	17110 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dosypání materiálu po vybouraných konstrukcích - dovoz z meziskládky viz pol. 12573 viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>227,13 = 227,13 [A]</p>	M3	227,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
22	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	227,130	-----	-----
	Cenová soustava	<p>meziskládk viz pol. 123738</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>227,13 = 227,13 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
23	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	363,900	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na skládku</p> <ul style="list-style-type: none"> - přebytečný mat. z SO 125.1 - UN - pol. 17120 - množství dle pol.123738-pol.17110 <p>2022_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>363.90 = 363,90 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
24	17481 Cenová soustava Specifikace	<p>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp stromové rýhy - strukturální substrát: 84% ŠD 32/63, 8% organický kompost 0/10, 8% biouhel 0/10</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>348,48 = 348,48 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	348,480	-----	-----
25	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce F Konstrukce G Konstrukce H Konstrukce I Konstrukce J Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p>	M2	1 029,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1029.65 = 1 029,65 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
26	18231.a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M plocha za obrubníky viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 600.30 = 600,30 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	600,300	-----	-----
27	18231.b	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M nové zelené plochy viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 1135,66 = 1 135,66 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	1 135,660	-----	-----
28	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle pol. 18231a+18231b Cenová soustava 2022_OTSKP 1735,96 = 1 735,96 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 735,960	-----	-----
29	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2*pol. 18241 Cenová soustava 2022_OTSKP 3471,92 = 3 471,92 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	3 471,920	-----	-----
30	24511	KRYCÍ DESKA STUDNY Z DÍLCŮ Z PROST BETONU výměna poklopu stávající studny v km 1,050 vpravo Ø 1700 mm, tl. 150 mm Cenová soustava 2022_OTSKP 0,34 = 0,34 [A]	M3	0,340	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
31	272315	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>beton C30/37-XF4 - příprava základů pro mobiliář, který bude osazen později v rámci související stavby - množství stanoveno odhadem. Rozměry základů budou upřesněny dle konkrétních výrobků v dalším stupni PD.</p> <p>2022_OTSKP 10 = 10,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 	M3	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>U parc. č. 248/2 (cca v km 0,370 - 0,430 vpravo) - u vchodu do domu, u vchodu do dvora, na vjezdu do dvora a do garáže nahradit nopovou folii asf. pásy. Dl. pásu 14 m, š. 0,5 m.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 7,00 = 7,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu </p>	M2	7,000	-----	-----
33	348173	<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>Provizorní ocelové zábradlí v=1,1 m, u popelnic v km 0,788 vpravo. Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem. Ocelové zábradlí včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost zábradlí je 50 kg/m. viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 3,40*50 = 170,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</i> <i>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</i> <i>- dodání spojovacího materiálu,</i> <i>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> <i>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</i> <i>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> <i>- všechny druhy ocelového kotvení,</i> <i>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</i> <i>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</i> <i>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</i> <i>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</i> <i>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</i> <i>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</i> <i>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</i> <i>- ochranu před přepětím.</i> </p>	KG	170,000	-----	-----
34	353314.a	ZDIVO STOK Z BETONU PROST DO C25/30	M3	0,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Sanace stávajících kanalizačních čtvercových šachtiček v chodníku - 0.2m3/ks. Počet poklopů je součástí pol.č. 89911E. 2022_OTSKP 0.40 = 0,40 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
35	353314.b	ZDIVO STOK Z BETONU PROST DO C25/30 Sanace pláště stávající studny v km 1,050 vpravo.	M3	0,060	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 0,06 = 0,06 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
36	465513	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Sjezd na p. č. 159/2 a plocha u mostu SO 222, vč. lože tl. 40 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP 2.88 = 2,88 [A]</p> <p><i>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</i> <i>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</i> <i>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> <i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> <i>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i></p>	M3	2,880	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	465923	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</p> <p>Chodník - po pokládce kabelu VO v km 0,300 - dlažba 200x200 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP 6.70 = 6,70 [A]</p>	M2	6,700	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
38	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	194,920	-----	-----
	Cenová soustava	Konstrukce J viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 194.92 = 194,92 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
39	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	4,750	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa fr. 0/32, O tl. 170 mm Konstrukce G viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 4,75 = 4,75 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
40	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	226,570	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32 Konstrukce G Konstrukce J viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 226,57 = 226,57 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
41	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	632,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ŠDa 0/32 Konstrukce H Konstrukce I Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 632.18 = 632,18 [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
42	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32 Konstrukce F viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 170.90 = 170,90 [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	170,900	-----	-----
43	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP,C 50 BP 5, mn.poj. 1,00 kg/m2 na vrstvu ŠD Konstrukce G viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 31.65 = 31,65 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	31,650	-----	-----
44	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, C 60 BP 5, mn.poj. 0,30 kg/m2 Konstrukce G Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" 2022_OTSKP 90.05 = 90,05 [A]	M2	90,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
45	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 Konstrukce G viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 31.65 = 31,65 [A]</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	31,650	-----	-----
46	574B44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>ACO 11+ Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 29.20 = 29,20 [A]</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	29,200	-----	-----
47	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	29,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>ACL 16+ Konstrukce L viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 29.20 = 29,20 [A]</p> <p>Specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
48	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+ Konstrukce G viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 31.65 = 31,65 [A]</p> <p>Specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	31,650	-----	-----
49	57621	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>fr. 2/4, 3 kg/m2, dle pol. 572123 výpočet viz "Výkaz výměr SO 102 - Vozovky"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 31,65 = 31,65 [A]</p> <p>Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</p>	M2	31,650	-----	-----
50	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	411,340	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Odstín žlutá - řezané žulové kostky 80/80/80 resp. 90/90/90 s tryskanou hlavou, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce J</p> <p>Konstrukce K</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>411.34 = 411,34 [A]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
51	58241	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Odstín žlutá - řezané dlažební desky tl. 60 mm s tryskaným povrchem 30x20, 30x30, 30x40, 30x60 / 20x20, 20x30, 20x40 kladené do pásů, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce I</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>206.56 = 206,56 [A]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	206,560	-----	-----
52	582611.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Světle šedá zámková dlažba 200/100 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>193.07 = 193,07 [A]</p>	M2	193,070	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
53	582611.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7.86 = 7,86 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	7,860	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
54	582612.a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Světle šedá zámková dlažba 200/100 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>163.45 = 163,45 [A]</p>	M2	163,450	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
55	582612.b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Lemovací pás ze světle šedé zámkové dlažby 200/200 mm, hladká dlažba s rovnými hranami vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F2</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3.70 = 3,70 [A]</p>	M2	3,700	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
56	58261A	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce H</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8.27 = 8,27 [A]</p>	M2	8,270	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
57	58261B	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>černá/tmavě šedá, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce F</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3.75 = 3,75 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	3,750	-----	-----
58	587202	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>Sjezd na p. č. 122/1 - u mostu SO 221, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>14.40 = 14,40 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	M2	14,400	-----	-----
59	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	47,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Sjezdu na p. č. 1391/2 a 1392/1 (na konci obce vlevo), vč. lože tl. 40 mm</p> <p>- zámková dlažba "I"</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>47.30 = 47,30 [A]</p> <p>- pod pojmem <i>*předláždění*</i> se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>				
60	711117	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLÍÍ</p> <p>Nopová folie š. 0,50 m na styku budov a podezdívek s chodníkem.</p> <p>Vč. ukončovací lišty.</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19.25 = 19,25 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- dodání předepsaného izolačního materiálu</p> <p>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</p> <p>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</p> <p>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</p> <p>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</p> <p>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</p> <p>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</p> <p>- provedení požadovaných zkoušek</p> <p>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</p>	M2	19,250	-----	-----
61	86633	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>rezerva pro případnou ochranu stávajících inž. sítí - odhad</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20 = 20,00 [A]</p>	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
62	87733	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Ochrana stávajícího kabelu ČEZ v km 0,705 4,0 m + rezerva</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20 = 20,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
63	89911E	LITINOVÝ POKLOP B125	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Nový litinový čtvercový poklop 600x600 mm. Ve vhodném stavebně technické stavu lze stávající poklopy 600*600 ponechat - vč. rektifikace. Počet zjištěn ze zaměření.</p> <p>2022_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	2 = 2,00 [A] <i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>				
64	89911M	BETONOVÝ POKLOP B125 Nové bet. poklapy v zeleni a chodníku - náhrada za stávající bet. + výměna litinových kulatých za betonové - vč. výškové rektifikace. Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 5,00 = 5,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>	KUS	5,000	-----	-----
65	89911O	BETONOVÝ POKLOP D400 Výměna litinových kulatých poklopů za betonové - v prostoru náměstí - vč. výškové rektifikace. Počet zjištěn ze zaměření. Cenová soustava 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>	KUS	3,000	-----	-----
66	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ plynovod viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	1,000	-----	-----
67	916A1	PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ litina - cca v km 0,680 vlevo - á 2 m. Konkrétní výrobek nutno konzultovat s městským architektem. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 14 = 14,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení</i>	KUS	14,000	-----	-----
68	916A1.R	PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ Stávající zahrazovací litinové sloupky z km cca 0,646 odvézt na meziskládku zhotovitele pro opětovné osazení do km 0,584 - á 2 m. Obnova nátěru v případě poškození. Množství dle fotodokumentace. Cenová soustava Bez vazby na CS 3 = 3,00 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení</i>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 50x250x1000, vč. bet. lože viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 123.12 = 123,12 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	123,120	-----	-----
70	917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. bet. lože - mimo náměstí - silniční - 150x250x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 425 = 425,00 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	425,000	-----	-----
71	917224.b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. bet. lože - mimo náměstí - nájezdový - 150x150x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 73.30 = 73,30 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	73,300	-----	-----
72	917224.c	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. bet. lože - mimo náměstí - přechodový - 150x250x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 10.60 = 10,60 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	10,600	-----	-----
73	917424.a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - OP6 150x250x1000 mm viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP	M	18,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	18.60 = 18,60 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
74	917424.b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - mimo náměstí - přechodový OP6 viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 2.51 = 2,51 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	2,510	-----	-----
75	917424.c	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - náměstí OP7 (š. 12 cm) viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 58.30 = 58,30 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	58,300	-----	-----
76	917425.a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - náměstí OP4 viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 262.56 = 262,56 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	262,560	-----	-----
77	917425.bR	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - náměstí OZ2 - šikmý viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 54.26 = 54,26 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	54,260	-----	-----
78	919111.a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		hl. 50mm - proříznutí krytu před začátkem frézování viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 60 = 60,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
79	919111.b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM hl. 30mm - proříznutí krytu před vyplnění záhlvkou viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 60 = 60,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	60,000	-----	-----
80	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 viz pol. 919111b Cenová soustava 2022_OTSKP 60 = 60,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	60,000	-----	-----
81	93541.R	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Žlaby u nezaměřených střešních svodů - množství stanoveno odhadem - čerpání dle skutečnosti. Nové žlaby tř. B 125 s litinovou mříží se šroubovým zajištěním napříč chodníkem do bet. lože viz pol. 451314. Přípojky vpustí jsou součástí SO řady 300. viz "Výkaz Výměr SO 125 - uznatelné náklady" Cenová soustava 2022_OTSKP 15,00 = 15,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</i>	M	15,000	-----	-----
82	93711.R	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ odstranění stávající lavičky na náměstí - odvoz na místo určené objednatelem Cenová soustava SZDC 2 = 2,00 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</i>				
83	93723.R	MOBILIÁŘ - KOŠE NA ODPADKY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ odstranění stávající lavičky na náměstí, po rekonstrukci osadit na původní místo Bez vazby na CS 4,00 = 4,00 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</i>	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
84	93754.R	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ dočasné odstranění stojanů, po rekonstrukci osadit na původní místo Bez vazby na CS 2 = 2,00 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</i>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
85	966174.R	ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 5KM Demontáž a zpětná montáž. - dočasné odstranění památného křížku v ul. Sádecká (km 0,440). Po provedené rekonstrukci bude křížek osazen zpět do protilehlé zelené plochy v téže ulici. - dočasné odstranění památného křížku z ostrůvku v křižovatce s ul. Mníšeckou (km 0,770). Po provedené rekonstrukci bude křížek osazen zpět do nového trojúhelníkového ostrůvku v téže křižovatce. Bez vazby na CS 2 = 2,00 [A]	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [125.2] - Rekonstrukce chodníků a sjezdů - neuznatelné náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
86	96651	<p>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 100MM</p> <p>Stáv. odvod. žlaby napříč chodníkem, vč. podkladu. Odvoz na skládku viz "Výkaz Výměr SO 125 - neuznatelné náklady"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 9.69 = 9,69 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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	9,690	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 126 - Chodníky na náměstí

Rozpočet: [126] - Chodníky na náměstí

Objednatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
126 Chodníky na náměstí -----						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 11130, 17120 Cenová soustava Bez vazby na CS 22.09 = 22,09 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	22,090	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. stmelený podklad vozovky viz pol. 113338 Cenová soustava Bez vazby na CS 10.75 = 10,75 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	10,750	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328 Cenová soustava Bez vazby na CS 30.26 = 30,26 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	30,260	-----	-----
4	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU bet suť dle pol. 113348, 113514 obj. hm. 2,4 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 17,37 = 17,37 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,370	-----	-----
5	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Cenová soustava Bez vazby na CS 8.37 = 8,37 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	8,370	-----	-----
6	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 0,10 m, odvoz na skládku 20 km viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 40.51 = 40,51 [A] Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	40,510	-----	-----
7	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	7,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování.</p> <p>- odstranění konstrukce stáv. chodníků a sjezdů.</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7.45 = 7,45 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
8	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odvoz na skládku</p> <p>- odstranění stávající vozovky</p> <p>- odstranění stávajícího chodníku</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>30.26 = 30,26 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	30,260	-----	-----
9	113338	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>- odstranění stávající vozovky</p> <p>- odstranění stávajícího chodníku</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>10.75 = 10,75 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	10,750	-----	-----
10	113348	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>- odstranění stávající vozovky</p> <p>Odvoz na skládku.</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6.59 = 6,59 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	6,590	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Odvoz na skládku 20 km. viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 77 = 77,00 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	77,000	-----	-----
12	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - odstranění stávající vozovky Odkup zhotovitelem minimálně za cenu 50 Kč/t bez DPH s odběrem v místě frézování. viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 3.30 = 3,30 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	3,300	-----	-----
13	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku viz pol. 17120 - dotěžení zeminy pod chodníkem do celk. tl. 320 mm - odkop stávající NK viz "Výkaz Výměr SO 126" Cenová soustava 2022_OTSKP 18.04 = 18,04 [A]	M3	18,040	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	18,040	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na skládku, množství dle pol. 123738</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>18.04 = 18,04 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 126" 2022_OTSKP 216.00 = 216,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	216,000	-----	-----
16	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ plocha za obrubníky viz "Výkaz Výměr SO 126" 2022_OTSKP 8.37 = 8,37 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	8,370	-----	-----
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz "Výkaz Výměr SO 126" 2022_OTSKP 46.69 = 46,69 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	46,690	-----	-----
18	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2*pol. 18241 2022_OTSKP 93.38 = 93,38 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	93,380	-----	-----
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 126" 2022_OTSKP 216 = 216,00 [A] <i>Specifikace</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	216,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	58221	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Odstín žlutá - řezané žulové kostky 80/80/80 resp. 90/90/90 s tryskanou hlavou, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 192.19 = 192,19 [A]</p> <p>Specifikace - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	192,190	-----	-----
21	58241.a	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Tmavá kamenná dlažba reliéfní tl. 80 mm s frézovaným povrchem, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 14.93 = 14,93 [A]</p> <p>Specifikace - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	14,930	-----	-----
22	58241.b	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Světlá kamenná dlažba hladká kontrastní tl. 80 mm, vč. lože tl. 40 mm</p> <p>Konstrukce K viz "Výkaz Výměr SO 126"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 8.88 = 8,88 [A]</p>	M2	8,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
23	89911M	BETONOVÝ POKLOP B125 Výměna litinových kulatých poklopů kanalizace za betonové - v chodníku. Počet zjištěn ze zaměření.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1,00 = 1,00 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
24	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - náměstí OP7 (š. 12 cm) viz "Výkaz Výměr SO 126"	M	76,070	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 76.07 = 76,07 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
25	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - náměstí OP4 viz "Výkaz Výměr SO 126"	M	8,730	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 8.73 = 8,73 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
26	919111.a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM hl. 50mm - před začátkem frézování viz "Výkaz Výměr SO 126"	M	13,200	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 13.20 = 13,20 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [126] - Chodníky na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
27	919111.b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM hl. 30mm - proříznutí krytu před vyplnění zálivkou viz "Výkaz Výměr SO 126"	M	13,200	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 13.20 = 13,20 [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
28	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 viz pol. 919111b	M	13,200	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 13.20 = 13,20 [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 172 - Dopravní opatření

Rozpočet: [172] - Dopravní opatření

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [172] - Dopravní opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
172 Dopravní opatření						-----
1	03720.R	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO pro 6 etap výstavby. Položka zahrnuje: - kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu výstavby dle zadávací dokumentace - veškeré přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, montáž, montáž s přesunem, demontáž, pronájem, pravidelnou kontrolu, údržbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s nimi, zneplatnění nebo odstranění stávajícího svislého a vodorovného dopravního značení v potřebném rozsahu Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,00 [A] Specifikace zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 221 - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

Rozpočet: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
221 Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z výkopu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . Kubatura viz položka 122738. Cenová soustava OTSKP 2022 94.45 = 94,45 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	94,450	-----	-----
2	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton z demolice starého mostu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 966158 t/m ³ . Kubatura viz položka 966158 a 966168. Cenová soustava OTSKP 2022 2.3 * (15.212 + 5.053) = 46,61 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,610	-----	-----
3	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Hurdisky z demolice starého mostu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 966168 t/m ³ . Kubatura viz položka 966148. Cenová soustava OTSKP 2022 2.3 * 0.898 = 2,07 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,070	-----	-----
4	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Demolice strého mostu, výkop. Uložení na skládku viz pol. 17120. (Průměrné plochy a šířky/délka/tloušťka dle 09 Demolice dig. AutoCAD) Cenová soustava OTSKP 2022 2.281 * 7.77 + 1.942 * 7 = 31,32 [A]	M3	31,320	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	131738	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Demolice strého mostu, výkop. Uložení na skládku viz pol. 17120. (Průměrné plochy a šířky/délka/tloušťka dle 09 Demolice dig. AutoCAD)</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$4.8 * 7.77 + 3.691 * 7 = 63,13 [A]$</p>	M3	63,130	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	94,450	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Materiál ze starého mostu a výkopu - uložení na skládku. Kubatura viz položka 122738 a 131738.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>94.45 = 94,45 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Ochranný obsyp drenáže z drenážního betonu, rozměry 0.4 * 0.4 m (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD") OTSKP 2022 $1 * 4.8 * (0.4 * 0.4) = 0,77 [A]$ <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
8	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonový přechod do původního koryta, výšky m a šířky m beton C25/30 XF3. (Výška a plocha dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD") OTSKP 2022 $1 * (4.385 * 0.5) = 2,19 [A]$ - <i>dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> - <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení 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 odsukřovacích prostředků,</i> - <i>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i> - <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, 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 doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i>	M3	2,190	-----	-----
9	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTU Spojení monolitické části konstrukce s prefabrikovanou a s původní konstrukcí. OTSKP - 2022	KUS	68,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		68 = 68,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i> <i>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i> <i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i> <i>případně nutné lešení</i>				
10	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotvy říms na mostě á 1 m, 4 ks po 6 kg. Cenová soustava OTSKP 2022 4 * 6 = 24,00 [A] <i>Specifikace Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>	KG	24,000	-----	-----
11	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Železobetonové římsy na mostě a opěrné zdi. Beton C30/37 XF4, XD3. (Rozměry a plochy dle "02 Púdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD") Cenová soustava OTSKP 2022 0.718 * 4.8 = 3,45 [A]	M3	3,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB říms - B500B (10505 R) 160 kg/m³</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>0.16 * 3.446 = 0,55 [A]</p>	T	0,550	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
13	34821	SVODIDLA A ZÁBRADLÍ Z KAMENE A LOMAŘ VÝROBKŮ Žulová zábradelní zídka , nebo betonová obložená kamenem. OTSKP 2022 0.3 * 1.2 * 4.8 = 1,73 [A] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	M3	1,730	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	38912	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH Železobetonová rámová konstrukce včetně křídel a přechodových klínů, Beton C30/37 XF3, XD1. (Rozměry dle "05 Tvar NK dig. AutoCAD") OTSKP 2022 "Rám 11x "11 * (1.68 * 1) = 18,48 [A] "Šikmé čelo 1x "1 * (1.68 * 1.0375) = 1,74 [B] "Celkové množství "20.223000 = 20,22 [C]	M3	20,220	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
15	389325 Cenová soustava Specifikace	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Monolitický přechod mezi rámovými propustmi C30/37 XF3, XD1</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$2.23 * 1.68 + 5.352 * 0.5 = 6,42 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	6,420	-----	-----
16	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	1,030	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Výztuž ŽB konstrukce rámu - B500B (10505 R) 160 kg/m ³ OTSKP 2022 0.16 * 6.422 = 1,03 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Roznášecí betonový pas. Beton C12/15 XA1. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")	M3	7,250	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2022 0.518 * 14 = 7,25 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
18	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Přechodové klíny, beton C25/30 XF2 (včetně nákupu a dovozu) (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD") OTSKP 2022 $2 * (0.83 * 10.5) = 17,43 [A]$	M3	17,430	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	451573	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>Štěrkopískový polštář tl. 450mm hutněno na Id=0,9. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 1.282 * 14 = 17,95 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	17,950	-----	-----
20	457324	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30</p> <p>Krycí vrstva ŽB rámu - C25/30 XF3, XD1, tl.50 mm.</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2022 0.05 * 36.727 = 1,836 [A]</p>	M3	1,836	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
21	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,320	-----	-----
	Cenová soustava	<p>KARI síť prům. 8 mm, oka 100x100 mm, 7.9 kg/m², přesah 10%, včetně kotvení.</p> <p>OTSKP - 2022</p> <p>0.0087 * 36.727 = 0,320 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
22	458573	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	4,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Podkladní přechodový klín, ochranný zásyp za opěrou a zásyp za opěrnou zdí hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu) - ŠDa 0/32. (Šířky a plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $2 * 1.695 + 1.375 = 4,77$ [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
23	711111.A	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa na líci betonových částí opěr, křídel a opěrné zdi ve styku se zeminou. (Rozměny a rozviny dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $1.591 + 4.481 = 6,07$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií</p>	M2	6,070	-----	-----
24	711111.B	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Ochranný nátěr 1xNp na rubu betonových částí opěr, křídel, opěrných zdí a přechodové desky ve styku se zeminou. (Rozměny a rozviny dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 "Čelo" $1.591 + 4.481 = 6,07$ [A] "Rám" $6.28 * 12.05 = 75,67$ [B] "Přechodová oblast" $13.664 = 13,66$ [C] "Celkové množství" $95.410000 = 95,41$ [D]</p>	M2	95,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
25	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace asfaltovými pásy na rubu betonové části opěr, křidel, opěrné zdi a přechodového klínu ve styku se zeminou. Plocha dle položky 711111b.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>95.41 = 95,41 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 	M2	95,410	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
26	78382	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>Ochranné nátěry betonové kce – podhled, boky desky, rámu, křidel a opěrné zdi ve styku se vzduchem. (Plocha rozvinu dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>8.88 * 13.7 = 121,66 [A]</p> <p>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	121,660	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Ochranné nátěry betonové kce – vnější povrch říms. (Obvod a délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 3.6*4.8 = 17,28 [A]</p> <p>Specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	17,280	-----	-----
28	87533	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>Drenáž v čele PVC DN 100 včetně prostupu a úpravy vyústění. (Délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 6 = 6,00 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	6,000	-----	-----
29	87626	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>PE chráničky v římsách pro IS, DN 75 včetně délkového přesahu za přechodové klíny a zaslepení. (Délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 15 = 15,00 [A]</p>	M	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách 				
30	931331	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2</p> <p>Těsnění příčných pracovních spar v římsách těsnícím elastickým tmelem. (Délky dle "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>2 * 3.6 = 7,20 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p> <p>nezahrnuje těsnící profil</p>	M	7,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
31	966138	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Demolice starého mostu-kamenný oblouk. Materiál bude uložen na místo určené investorem.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>4.355 * 7.77 = 33,84 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	33,840	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
32	966148	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Demolice starého mostu-podesta z hurdisek. Odvoz na skládku.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>11.22 * 0.08 = 0,90 [A]</p>	M3	0,900	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
33	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	15,210	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Demolice starého mostu-svislé opěry patrně částečně kamenné. Odvoz na skládku.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$7.211 * 0.52 + 6.947 * 1.65 = 15,21$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
34	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,050	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Demolice starého mostu-ŽB deska. Odvoz na skládku.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$25.266 * 0.2 = 5,05$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
35	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	0,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Demolice starého mostu-ocel odhadem. Odvoz na skládku.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$0.5 = 0,50$ [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [221] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-011a

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 222 - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

Rozpočet: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
222 Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z výkopu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . Kubatura viz položka 17120. Cenová soustava OTSKP 2022 645.913 = 645,91 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	645,910	-----	-----
2	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton z demolice starého mostu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.3 t/m ³ . Kubatura viz položka 966168. Cenová soustava OTSKP 2022 2.3 * 68.02 = 156,45 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	156,450	-----	-----
3	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen z demolice starého mostu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.3 t/m ³ . Kubatura viz položka 966138. Cenová soustava OTSKP 2022 2.3 * 68.56 = 157,69 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	157,690	-----	-----
4	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Čerpání vody ze stavební jámy během stavby mostu. Cenová soustava OTSKP 2022 100 = 100,00 [A] Specifikace Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	100,000	-----	-----
5	11528	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 5,0M Zatrubnění potoka během výstavby DN1200 Cenová soustava OTSKP 2022 20 = 20,00 [A] Specifikace Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	20,000	-----	-----
6	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Demolice starého mostu, výkop. Uložení na skládku viz pol. 17120. (Průměrné plochy a šířky/délka/tloušťka dle 09 Demolice dig. AutoCAD) Cenová soustava OTSKP 2022	M3	73,490	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Odtěžení koryta "6.349 * 10 = 63,49 [A]</p> <p>"Opěrná zeď" - odhad "10 = 10,00 [B]</p> <p>"Celkové množství "73.490000 = 73,49 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	131738	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Demolice starého mostu, výkop. Uložení na skládku viz pol. 17120.</p> <p>(Průměrné plochy a šířky/délka/tloušťka dle 09 Demolice dig. AutoCAD)</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>60.255 * 9.5 = 572,42 [A]</p>	M3	572,420	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Demolice starého mostu a výkopu - uložení na skládku. Kubatura viz položka 122738 a 131738.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>645.91 = 645,91 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	645,910	-----	-----
9	17250	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	32,160	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Těsnící vrstva z jílu tl. m, (včetně nákupu a dovozu). (Šířka a plocha dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022 (1.244 + 1.183) * 13.25 = 32,16 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp základu před a za opěrou vhodnou zeminou (dle ČSN 736244), hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu). Sečteny plochy pod i nad těsnící vrstvou.</p> <p>OTSKP 2022 29.88 * 10.132 = 302,74 [A]</p>	M3	302,740	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	21331	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>Ochranný obsyp drenáže z drenážního betonu, rozměry 0.4 * 0.4 m (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$2 * 11 * (0.4 * 0.4) = 3,52 [A]$</p> <p>Specifikace</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M3	3,520	-----	-----
12	21341	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>Drenážní plastbeton dle TKP 18 (včetně nákupu a dovozu) (Délka a plocha dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$0.161 = 0,16 [A]$</p> <p>Specifikace</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M3	0,160	-----	-----
13	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu pod mostem, výšky m a šířky m beton C25/30 XF3. (Výška a plocha dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP 2022</p>	M3	9,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1 * (4.537 + 4.904) = 9,44 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
14	289323	<p>STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C16/20</p> <p>sanace povrchu opěrné stěny za mostem vlevo</p> <p>tl. betonu 0,07 m</p> <p>pohledová plocha (viz ACAD "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>25*3*0.07 = 5,25 [A]</p>	M3	5,250	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
15	289366	<p>VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ</p> <p>sanace povrchu opěrné stěny za mostem vlevo</p> <ul style="list-style-type: none"> - výztuž torkretové vrstvy <p>KARI síť prům. 8 mm, oka 100x100 mm</p> <p>hmotnost 5,42 kg/m2, plocha 75 m2, přesah 10%</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5,42*75*1.1/1000 = 0,45 [A]</p>	T	0,450	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dobání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže (provedení vrtu, dodání a vsunutí kotvičky, její zalepení předepsaným pojivem),</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
16	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Geotextilie - Ochrana izolace (asfaltové pásy) na betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř opěr, křídel a přechodového klínu. (Plocha dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>241.582 = 241,58 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> 	M2	241,580	-----	-----
17	31717	<p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</p> <p>Kotvy říms na mostě á 1 m, 58 ks po 6 kg.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>58 * 6 = 348,00 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i></p>	KG	348,000	-----	-----
18	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	19,460	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Železobetonové římsy na mostě a opěrné zdi. Beton C30/37 XF4, XD3. (Rozměry a plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>"Římsa - Most vpravo "$0.447 \cdot 15.794 = 7,06$ [A] "Římsa - Most vlevo "$0.447 \cdot 16.773 = 7,50$ [B] "Římsa - Opěrná zeď vlevo za mostem "$0.196 \cdot 25 = 4,90$ [C] "Celkové množství "$19.458000 = 19,46$ [D]</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 odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	Specifikace					
19	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB říms - B500B (10505 R) 160 kg/m³</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$0.16 \cdot 19.458 = 3,11$ [A]</p>	T	3,110	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
20	333366	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL Z KARI SÍTÍ</p> <p>sanace povrchu opěrné stěny za mostem vlevo</p> <ul style="list-style-type: none"> - výztuž torkretové vrstvy KARI síť prům. 8 mm, oka 100x100 mm hmotnost 7,9 kg/m2, plocha 75 m2, přesah 10% <p>OTSKP - 2022</p> <p>$7.90 * 75.0 * 1.1/1000 = 0,652 [A]$</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,652	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	5 403,250	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Ocelové zábradlí včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost zábradlí je 50 kg/m. Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>"opěrné zdi "(25+18.9 + 32.215) * 50 = 3 805,75 [A]</p> <p>"most "(16.25 + 15.7) * 50 = 1 597,50 [B]</p> <p>"Celkové množství "5403.250000 = 5 403,25 [C]</p> <p>- <i>dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</i> - <i>dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</i> - <i>dodání spojovacího materiálu,</i> - <i>zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</i> - <i>montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>všechny druhy ocelového kotvení,</i> - <i>dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</i> - <i>zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</i> - <i>osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</i> - <i>výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</i> - <i>veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</i> - <i>zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</i> - <i>ochranná opatření před účinky bludných proudů</i> - <i>ochranu před přepětím.</i></p>				
	Specifikace					
22	389325	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Železobetonová rámová konstrukce včetně křídel a přechodových klínů, Beton C30/37 XF3,XD1. (Rozměry dle "05 Tvar NK dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP - 2022</p> <p>Rám 12.17 * 10.132 = 123,306 [A]</p> <p>Křídla 72.882 * 0.6 = 43,729 [B]</p> <p>Základy křídel 12.427 * 0.6 = 7,456 [C]</p> <p>Mezisoučet = 174,491 [D]</p>	M3	174,491	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskružovacích 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 				
23	389365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB konstrukce rámu - B500B (10505 R) 160 kg/m³</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>0.16 * 174.491 = 27,92 [A]</p>	T	27,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
24	451312.A	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Roznášecí betonový pas. Beton C12/15 XA1. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022 1.856 * 13.25 = 24,59 [A]</p>	M3	24,590	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
25	451312.B	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Beton pod drenáž, rozměry 0.5 * 0.5 m, beton C12/15 XF1 (včetně nákupu a dovozu) (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$2 * 11 * (0.5 * 0.5) = 5,50 [A]$</p>	M3	5,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
26	451313	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu pod mostem a na dlažbách před a za mostem vpravo tl. m (včetně nákupu a dovozu). U dlažby pod mostem přidáno 20% na zohlednění vlivu sklonu. (Tloušťka a plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>$1.2 * (4.53 * 11.1) = 60,34 [A]$</p>	M3	60,340	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
27	451573	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>Štěrkopískový polštář tl. 450mm hutněno na Id=0,9. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022</p> <p>"Pod základem rámu "5.297 * 13.25 = 70,19 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	70,190	-----	-----
28	457314	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30</p> <p>Přechodové klíny, beton C25/30 XF1 (Plocha a šířka dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022</p> <p>2 * (0.492 * 8.8) = 8,66 [A]</p>	M3	8,660	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
29	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,520	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Výztuž přechodových klínů kari sítěmi 60 kg/m³</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>0.06 * 8.659 = 0,52 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
30	458573	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	181,170	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Podkladní přechodový klín, ochranný zásyp za opěrou a zásyp za opěrnou zdí hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu) - ŠDa 0/32. (Šířky a plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $(8.533 + 9.348) * 10.132 = 181,17$ [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
31	46251	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Kamenný zához vodoteče s proštěrkováním do 80 kg, tl. 0.3 m (včetně nákupu a dovozu). Přidáno 20% na zohlednění vlivu sklonu. (Plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $0.3 * 1.2 * (10.805 + 9.962) = 7,48$ [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	7,480	-----	-----
32	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba, pod mostem a před/za mostem vpravo tl. 0.2 m (včetně nákupu, dovozu a spárování). U dlažby pod mostem přidáno 20% na zohlednění vlivu sklonu. (Tloušťka a plochy dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $1.2 * (6 * 11.1 * 0.2) = 15,98$ [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> <i>- zřízení spojovací vrstvy</i> <i>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> <i>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> <i>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> <i>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> <i>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i></p>	M3	15,980	-----	-----
33	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na mostě 0,25 kg/m² PS-EP. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $97.686 = 97,69$ [A]</p>	M2	97,690	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
34	574B44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11 (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>97,686 = 97,69 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	97,690	-----	-----
35	575C43	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM</p> <p>Litý asfalt MA 11 IV, podkladní vrstva vozovky na mostě tl. 0.035 m. Přidán přesah 0.5 m na každou stranu mostu.</p> <p>(Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD").</p> <p>Pozn.: Bude provedeno zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude provedena na základě skutečnosti.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>97.686 = 97,69 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	97,690	-----	-----
36	626131	<p>REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU TRÍVRST TL DO 70MM</p> <p>sanace povrchu opěrné stěny za mostem vlevo</p> <p>tl. betonu 0,07 m pohledová plocha viz ACAD "03 Podélný řez dig. AutoCAD")</p>	M2	75,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 25*3 = 75,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro predepsanou úpravu v predepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i> <i>položení vrstvy v predepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podperné konstrukce</i>				
	Specifikace					
37	711111.A	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa na líci betonových částí opěr, křidel a opěrné zdi ve styku se zeminou. (Rozměny a rozviny dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")	M2	104,490	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2022 "Křídla "1.2 * 55.822 = 66,99 [A] "Opěrná zeď "0.5 * 75 = 37,50 [B] "Celkové množství "104.486000 = 104,49 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání predepsaného izolačního materiálu</i> <i>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</i> <i>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</i> <i>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</i> <i>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrušníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</i> <i>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</i> <i>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</i> <i>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</i> <i>- provedení požadovaných zkoušek</i> <i>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</i>				
	Specifikace					
38	711111.B	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Ochranný nátěr 1xNp na rubu betonových částí opěr, křidel, opěrných zdí a přechodové desky ve styku se zeminou. U opěrné zdi přidány na délce 2 m na přesahy u dilatační a smršťovací spáry. (Rozměny a rozviny dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")	M2	241,580	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2022 "Opěry "88.00 = 88,00 [A] "Křídla "72.882 + 5.7 = 78,58 [B] "Opěrná zeď "75 = 75,00 [C] "Celkové množství "241.582000 = 241,58 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
39	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace asfaltovými pásy na rubu betonové části opěr, křidel, opěrné zdi a přechodového klínu ve styku se zeminou. Plocha dle položky 711111b.</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>241.58 = 241,58 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 	M2	241,580	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
40	711452	<p>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU</p> <p>Pásová izolace s pečetíčí vrstvou tl. 10 mm. Pod vozovkou a římsami na mostě. (Rozměny dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>6.65 * 10.8 = 71,82 [A]</p>	M2	71,820	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>				
41	71150	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU</p> <p>Ochrana izolace - asfaltový pás s hliníkovou vložkou celoplošně lepený do nátěru za horka. Pod římsami na mostě. (Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>"Římsy na mostě "$38.578 + 36.324 = 74,90$ [A]</p> <p>"Římsa na opěrné zdi "$25 * 1.1 = 27,50$ [B]</p> <p>"Celkové množství "$102.402000 = 102,40$ [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	102,400	-----	-----
42	78382	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>Ochranné nátěry betonové kce – podhled, boky desky, rámu, křídél a opěrné zdi ve styku se vzduchem. (Plocha rozvinu dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>"Most "$122.597 + 22.794 + 15.122 = 160,51$ [A]</p> <p>"Opěrná zed" "$25 * 3 = 75,00$ [B]</p> <p>"Celkové množství "$235.513000 = 235,51$ [C]</p> <p>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	235,510	-----	-----
43	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	89,270	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Ochranné nátěry betonové kce – vnější povrch říms. (Obvod a délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD", "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $2.741 * (16.773 + 15.794) = 89,27 [A]$</p> <p>Specifikace <i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p>				
44	87533	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>Drenáž za opěrami PVC DN 150 včetně prostupu a úpravy vyústění. (Délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $2 * 14 = 28,00 [A]$</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	28,000	-----	-----
45	87626	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>PE chráničky v římách pro IS, DN 75 včetně délkového přesahu za přechodové klíny a zaslepení. (Délky dle "02 Půdorys dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 $48 = 48,00 [A]$</p>	M	48,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
46	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Prořezání spáry na styku vozovkových skladeb na mostě a před/za mostem. (Rozměry dle "02 Púdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 2 * 6.55 = 13,10 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	13,100	-----	-----
47	931326	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>Těsnící zálivka mezi římsou a vozovkou/na rozhraní vozovkových skladeb na mostě a před/za mostem. (Rozměry dle "02 Púdorys dig. AutoCAD" a "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 16.775 + 15.795 + 2 * 6.55 = 45,67 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	45,670	-----	-----
48	931331	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2</p> <p>Těsnění příčných pracovních spar v římsách těsnícím elastickým tmelem. (Délky dle "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p>Cenová soustava OTSKP 2022 4 * 2.75 = 11,00 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [222] - Rekonstrukce mostu ev. č. 115-012

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Demolice starého mostu - kamenný zděný oblouk. Přidáno 20% pro oblast napojení na opěrné zdi. Materiál bude uložen na místo určené investorem. Cenová soustava OTSKP 2022 $1.2 * (6.014 * 9.5) = 68,56 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	68,560	-----	-----
50	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Demolice starého mostu - betonová deska a práh v korytě - odhad. Odvoz na skládku. Cenová soustava OTSKP 2022 $(0.688 * 13 + 5.137 * 11.5) = 68,02 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	68,020	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 231 - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

Rozpočet: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
231 Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945 -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz pol. 17120b Cenová soustava 2022_OTSKP 49,93 = 49,93 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	49,930	-----	-----
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen viz pol. 966138 obj. hm. 2,7 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 41,89 = 41,89 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	41,890	-----	-----
3	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU betononová suť viz pol. 966158 obj. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 15,29 = 15,29 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,290	-----	-----
4	02852	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ V PODZEMÍ sondy á 10 m pro vytyčení skutečné polohy stávajícího plynovodu Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KPL	2,000	-----	-----
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zpětný zásyp viz pol. 17120a Cenová soustava 2022_OTSKP 21,40 = 21,40 [A]	M3	21,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
6	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop za stávající stěnou (odhad složení zemin - 30% v zemině tř. I, 70% v zemině tř. II), odvoz na meziskládku pro opětovné využití, viz pol. 17120a).</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>21,40 = 21,40 [A]</p>	M3	21,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop za stávající stěnou (odhad složení zemin - 30% v zemině tř. I, 70% v zemině tř. II), odvoz na skládku, viz pol. 17120.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>49,93 = 49,93 [A]</p>	M3	49,930	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	21,400	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na skládku viz pol. 13173</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>21,40 = 21,40 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	49,930	-----	-----
		odvoz na skládku viz pol. 131838				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 49,93 = 49,93 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
10	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp za stěnou, dovoz z meziskládky viz pol. 12573, vhodná zemina dle ČSN 736244, hutněný na ID 0,9, viz pol. 17120a. char. G5, hutnění á 300mm Zbytek mat. pro zásyp viz pol. 17481.	M3	21,400	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 21,40 = 21,40 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
11	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zpětný zásyp za stěnou, char. G5, hutnění á 300mm, vhodná zemina dle ČSN 736244, hutněný na ID 0,9.	M3	51,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 51,20 = 51,20 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18221 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M 2022_OTSKP 25,10 = 25,10 [A] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	25,100	-----	-----
13	18241 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz pol. 18221 2022_OTSKP 25,10 = 25,10 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	25,100	-----	-----
14	18247 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2x pol. 18241 2022_OTSKP 50,20 = 50,20 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	50,200	-----	-----
15	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 základ C 25/30-XC2, vč. nátěru (2x penetrační, 1x asfaltový)	M3	6,700	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 6.70 = 6,70 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	Specifikace					
16	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 85kg/m3, bez prostřihu	T	2,050	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2,05 = 2,05 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dobání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
17	327325	<p>ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>dřík C30/37-XC4, XF2, vč. nátěru (2x penetrační, 1x asfaltový)</p> <p>OTSKP - 2022</p> <p>17.16 = 17,160 [A]</p>	M3	17,160	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
18	348173	<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>Ocelové zábradlí včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost zábradlí je 50 kg/m.</p> <p>Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19,00 = 19,00 [A]</p>	KG	19,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
19	451313 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C12/15-X0 2022_OTSKP 4,70 = 4,70 [A]	M3	4,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
20	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIŽ	M2	7,600	-----	-----
	Cenová soustava	horní hrana 2022_OTSKP 7,60 = 7,60 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
21	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	84,000	-----	-----
	Cenová soustava	ochrana izolace, vykázáno bez přesahů, rubové plochy OTSKP - 2022 2*42 = 84,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
22	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	19,000	-----	-----
	Cenová soustava	vodorovná drenáž za stěnou 2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [231] - Opěrná zeď v km 0,925 – 0,945

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>19,00 = 19,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
23	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	15,520	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Demolice stávající zdi (odhad - 70% kámen, 30% beton). Odvoz na skládku.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15,52 = 15,52 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
	Specifikace					
24	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	6,650	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Demolice stávající zdi (odhad - 70% kámen, 30% beton). Odvoz na skládku.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6,65 = 6,65 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
	Specifikace					

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 232 - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

Rozpočet: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
232 Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990 -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz pol. 17120b Cenová soustava Bez vazby na CS 479,33 = 479,33 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	479,330	-----	-----
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen viz pol. 966138 obj. hm. 2,7 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 132,02 = 132,02 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	132,020	-----	-----
3	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU betononová suť viz pol. 966158 obj. hm. 2,3 t/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS 48,20 = 48,20 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,200	-----	-----
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zpětný zásyp dle pol. 17120a Cenová soustava 2022_OTSKP 205,43 = 205,43 [A]	M3	205,430	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop za stávající stěnou (odhad složení zemin - 30% v zemině tř. I, 70% v zemině tř. II), odvoz na meziskládku pro opětovné využití, viz pol. 17120a).</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>205,43 = 205,43 [A]</p>	M3	205,430	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop za stávající stěnou (odhad složení zemin - 30% v zemině tř. I, 70% v zemině tř. II), odvoz na skládku, viz pol. 17120.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>479,33 = 479,33 [A]</p>	M3	479,330	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	205,430	-----	-----
	Cenová soustava	<p>odvoz na skládku viz pol. 13173</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>205,43 = 205,43 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	479,330	-----	-----
		odvoz na skládku viz pol. 131838				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 479,33 = 479,33 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
9	17411	ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyb za stěnou, dovoz z meziskládky viz pol. 12573, vhodná zemina dle ČSN 736244, hutněný na ID 0,9, viz pol. 17120a. char. G5, hutnění á 300mm Zbytek mat. pro zásyb viz pol. 17481.	M3	205,430	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 205,43 = 205,43 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
10	17481	ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zpětný zásyb za stěnou, char. G5, hutnění á 300mm, vhodná zemina dle ČSN 736244, hutněný na ID 0,9	M3	169,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 169,13 = 169,13 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18221 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M 2022_OTSKP 41,70 = 41,70 [A] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	41,700	-----	-----
12	18241 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz pol. 18221 2022_OTSKP 41,70 = 41,70 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	41,700	-----	-----
13	18247 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2x pol. 18241 2022_OTSKP 83,40 = 83,40 [A] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	83,400	-----	-----
14	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 základ C 25/30-XC2, vč. nátěru (2x penetrační, 1x asfaltový)	M3	30,700	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 30,70 = 30,70 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
15	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 85kg/m3, bez prostřihu	T	5,900	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2022 5,90 = 5,90 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dobání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
16	327325 Cenová soustava	<p>ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>dřík C30/37-XC4, XF2, vč. nátěru (2x penetrační, 1x asfaltový)</p> <p>OTSKP - 2022</p> <p>38.16 = 38,160 [A]</p>	M3	38,160	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
17	348173	<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>Ocelové zábradlí včetně PKO a kotvení (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm). Hmotnost zábradlí je 50 kg/m.</p> <p>Nutno konzultovat konkrétní výrobek s městským architektem.</p> <p>OTSKP - 2022</p> <p>36,15 = 36,15 [A]</p>	KG	36,150	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
18	451313 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C12/15-X0 2022_OTSKP 11,50 = 11,50 [A]	M3	11,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIŽ	M2	14,460	-----	-----
	Cenová soustava	horní hrana 2022_OTSKP 14,46 = 14,46 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
20	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	190,000	-----	-----
	Cenová soustava	ochrana izolace, vykázano bez přesahů, rubové plochy OTSKP - 2022 2*95.0 = 190,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
21	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	36,150	-----	-----
	Cenová soustava	vodorovná drenáž za stěnou 2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [232] - Opěrná zeď v km 0,960 – 0,990

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>36,15 = 36,15 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
22	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	48,900	-----	-----
	Genová soustava	<p>Demolice stávající zdi (odhad - 70% kámen, 30% beton). Odvoz na skládku.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>48,90 = 48,90 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
	Specifikace					
23	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	20,960	-----	-----
	Genová soustava	<p>Demolice stávající zdi (odhad - 70% kámen, 30% beton). Odvoz na skládku.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20,96 = 20,96 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
	Specifikace					

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 321 - Rekonstrukce vpustí Pražská

Rozpočet: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
321 Rekonstrukce vpustí Pražská -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 321 Cenová soustava Bez vazby na CS 85,49 = 85,49 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	85,490	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající uliční vpusti, vybourané stávající přípojky UV Cenová soustava Bez vazby na CS 3,2 = 3,20 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,200	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 321 Cenová soustava 2022_OTSKP 174,87 = 174,87 [A]	M3	174,870	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13273 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 321, př.č.4 - Uložení potrubí, včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>260,36 = 260,36 [A]</p>	M3	260,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp zeminou dle pol. č. 17411, viz výkaz výměr SO 321</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>174,87 = 174,87 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	174,870	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 321</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>85,49 = 85,49 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	85,490	-----	-----
7	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). viz výkaz výměr SO 321, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>174,87 = 174,87 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	174,870	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 321 př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 67,37 = 67,37 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	67,370	-----	-----
9	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 321, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 14,88 = 14,88 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	14,880	-----	-----
10	72124	<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>celolitinový lapač střešních splavenin se zpětnou klapkou a lapačem nečistot (Geiger) odtok DN150</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>3 = 3,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace 				
11	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, podchycení střešních svodů, přípojky otevřených žlabů plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20+115,25+1 = 136,25 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	136,250	-----	-----
	Specifikace					
12	894158	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <ul style="list-style-type: none"> - s vtokovou mříží ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>rekonstrukce kanalizační šachty ul. Pražská x Sádecká až do úlné výměny</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
13	89712.a	<p>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 321 rekonstrukce až do úplné výměny - 3 ks nová vpust - 15 ks</p> <p>2021_OTSKP 3+15 = 18,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	18,000	-----	-----
14	89712.b	<p>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Kompletní konstrukce poddobrubníkové uliční vpusti kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 321 rekonstrukce až do úplné výměny - 5 ks nová vpust - 10 ks</p> <p>2022_OTSKP 5+10 = 15,00 [A]</p>	KUS	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
15	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</p> <p>Viz př.č. 2 Situace a výkaz výměr SO 321</p> <p>položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	2,000	-----	-----
16	899632	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>přípojky UV, přípojky střešních svodů</p> <p>montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20+115,25+1 = 136,25 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	136,250	-----	-----
17	89980	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</p> <p>Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>20+115,25+1 = 136,25 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</p>	M	136,250	-----	-----
18	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>vybourání stávajícího uličních vpustí</p> <p>včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>3+5 = 8,00 [A]</p>	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [321] - Rekonstrukce vpustí Pražská

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
19	969233	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 150 - stávající přípojky včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol.č.014102</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>30 = 30,00 [A]</p> <p><i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	30,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 322 - Oprava kanalizace Tyršova

Rozpočet: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
322 Oprava kanalizace Tyršova -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 322 Cenová soustava Bez vazby na CS 41,47 = 41,47 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	41,470	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající uliční vpusti, stávající úprubí DN 500, DN600 , viz výkaz výměr SO 322 Cenová soustava Bez vazby na CS 6,6 = 6,60 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,600	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 322 Cenová soustava 2022_OTSKP 19,71+17,61 = 37,32 [A]	M3	37,320	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 322 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 17,61 = 17,61 [A]</p>	M3	17,610	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 322, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>65,30 = 65,30 [A]</p>	M3	65,300	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19,71+17,61 = 37,32 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	37,320	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 322</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>41,47 = 41,47 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	41,470	-----	-----
8	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 322, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19,71 = 19,71 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	19,710	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 322</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>17,61 = 17,61 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	17,610	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				
		<p>Specifikace</p>				
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 322,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29,43 = 29,43 [A]</p>	M3	29,430	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 322, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4,29+2,50 = 6,79 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	6,790	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, podchycení střešních svodů</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7,0 = 7,00 [A]</p>	M	7,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
13	87457	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7,39 = 7,39 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	7,390	-----	-----
	Cenová soustava					
14	87458	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p>	M	15,260	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>15,26 = 15,26 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
15	894157	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <ul style="list-style-type: none"> - s vtokovou mříží ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	-----	-----
16	894158	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <ul style="list-style-type: none"> - s vtokovou mříží ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem 	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
17	894172.a	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM Soutoková šachta DN 1500 (pro přítok DN 600, DN 500 a odtok DN 600) kompletní konstrukce dle př. č. 05 Revizní šachty Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----
18	89712.a	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 322	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2021_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>předepsané podkladní konstrukce</i>				
	Specifikace					
19	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM přípojky UV montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433	M	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7,0 = 7,00 [A] <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>				
	Specifikace					
20	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457	M	22,650	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7,39+15,26 = 22,65 [A] <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>				
	Specifikace					
21	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433, 87457, 87458	M	29,650	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7,39+15,26+7,0 = 29,65 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				
	Specifikace					
22	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stávajícího uličních vpustí včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [322] - Oprava kanalizace Tyršova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>2 = 2,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
23	969258	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 500 , DN 600 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>22,55 = 22,55 [A]</p> <p><i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	22,550	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

Volitelný název**Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa****Objekt: 323 - Dešťová kanalizace náměstí****Rozpočet: [323] - Dešťová kanalizace náměstí**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
323 Dešťová kanalizace náměstí						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 323 Cenová soustava Bez vazby na CS 367,75 = 367,75 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	367,750	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 323 Cenová soustava 2022_OTSKP 567,48+41,08 = 608,56 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	608,560	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 327 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí Cenová soustava 2022_OTSKP	M3	41,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>41,08 = 41,08 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 323, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí, "hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>970,74 = 970,74 [A]</p>	M3	970,740	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 323</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>597,48+41,08 = 638,56 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	638,560	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 323</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>367,75 = 367,75 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	367,750	-----	-----
7	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). viz výkaz výměr SO 323, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>597,48 = 597,48 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	597,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 323</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>41,08 = 41,08 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	41,080	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				
		<p>Specifikace</p>				
9	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 323 př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>281,16 = 281,16 [A]</p>	M3	281,160	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	21197	<p>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE</p> <p>Netkaná filtračně separační geotextilie dle TP 97</p> <p>geofiltrační textilie pro oddělení drenážní vrstvy podchycení střešních svodů</p> <p>viz výkaz kuabatur SO 323</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29,90 = 29,90 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i></p>	M2	29,900	-----	-----
11	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 323, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>55,14 = 55,14 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	55,140	-----	-----
12	72124	<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>celolitinový lapač střešních splavenin se zpětnou klapkou a lapačem nečistot (Geiger)</p> <p>odtok DN150</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p>	KUS	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>15 = 15,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace 				
13	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, podchycení střešních svodů, přípojky žlabů s mříží</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>117,33+149,82+1 = 268,15 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	268,150	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>včetně napojení včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>200,08 = 200,08 [A]</p>	M	200,080	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
15	87458	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>16,37 = 16,37 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	16,370	-----	-----
16	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP 5 = 5,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
17	894158	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
18	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Šachta pro propoj se související stavbou kanalizace náměstí</p> <p>poklop D 400</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce 				
19	89712.a	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 323</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>27 = 27,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
20	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	268,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [323] - Dešťová kanalizace náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>přípojky UV, přípojky střešních svodů montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>2022_OTSKP 117,33+149,82+1 = 268,15 [A] - <i>přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i></p>				
21	899652	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457</p> <p>2022_OTSKP 200,08 = 200,08 [A] - <i>přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i></p>	M	200,080	-----	-----
22	899672	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457</p> <p>2022_OTSKP 16,37 = 16,37 [A] - <i>přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i></p>	M	16,370	-----	-----
23	89980	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433, 87446, 87457, 87458</p> <p>2022_OTSKP 16,37+200,08+117,33+149,82+1 = 484,60 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i></p>	M	484,600	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 324 - Dešťová kanalizace Komenského

Rozpočet: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
324 Dešťová kanalizace Komenského						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 324 Cenová soustava Bez vazby na CS 284,93+1.68 = 286,61 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	286,610	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající potrubí DN 200, vybourané stávající potrubí DN 300 vybourané stávající betonové šachty a uliční vpusti viz výkaz výměr SO 324 Cenová soustava Bez vazby na CS 19,2 = 19,20 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,200	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 324 Cenová soustava 2022_OTSKP 468,25+46,23+4.7 = 519,18 [A]	M3	519,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro rozšíření šachet, rozšíření výkopu pro zabezpečení stávající kanalizace, výkop pro retenční potrubí viz výkaz kubatur SO 324 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>258,44+46,23+6.38 = 311,05 [A]</p>	M3	311,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 324, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>494,75 = 494,75 [A]</p>	M3	494,750	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 324</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>468,25+46,23+4.70 = 519,18 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	519,180	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 324</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>284,93+1.68 = 286,61 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	286,610	-----	-----
8	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). viz výkaz výměr SO 324, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>468,25+4.7 = 472,95 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	472,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 324</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>46,23 = 46,23 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	46,230	-----	-----
		Cenová soustava				
		Specifikace				
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí vč. stávajícího obnaženého potrubí- drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu</p> <p>alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.</p> <p>viz výkaz výměr SO 324 - př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>200,98+1.68 = 202,66 [A]</p>	M3	202,660	-----	-----
		Cenová soustava				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	451315	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>beton C 30/37 XF4, tl. 100 mm</p> <p>- podklad pro žlaby dlažbu VO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,278 = 0,28 [A]</p>	M3	0,280	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 324, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP 29,70 = 29,70 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	29,700	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
13	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamená dlažba VO s vyspárováním maltou XF4</p> <p>2022_OTSKP 0,555 = 0,56 [A]</p>	M3	0,560	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
14	467315 Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>betonový blok výústního objektu C 30/37 XF4</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,55 = 0,55 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů 	M3	0,550	-----	-----
15	87433 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, přípojky žlabů s mříží</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>61,81+3,15 = 64,96 [A]</p>	M	64,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
16	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>118,22 = 118,22 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	118,220	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	87471	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1000MM</p> <p>Retenční potrubí plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p>	M	37,840	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>37,84 = 37,84 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
18	891245	<p>VENTILY DN DO 300MM</p> <p>vírový ventil na potrubí DN 300, s vodící tyčí 7l/s</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
19	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>4 = 4,00 [A]</p>	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
20	894171	<p>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Šachta pro potrubí DN 1000, prefabrikovaná , DN 1500, kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	2,000	-----	-----
21	89449	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN PŘES 1600MM</p> <p>Šachta na retenčním potrubí dvoukomorová z železobenu C 30/37 XF4, 2xpoklop DN 600, D 400</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
22	89712.a	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 324	KUS	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 16 = 16,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
23	89712.b	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Kompletní konstrukce poddobrubníkové uliční vpusti kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 324</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
24	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	64,960	-----	-----
	Cenová soustava	<p>přípojky UV, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>61,81+3,15 = 64,96 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>				
25	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	118,220	-----	-----
	Cenová soustava	<p>montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>118,22 = 118,22 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>				
26	899692	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM	M	37,840	-----	-----
		<p>na potrubí DN 1000, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457</p>				

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 37,84 = 37,84 [A] <i>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>				
	Specifikace					
27	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433, 87446, 87457, 87458	M	221,020	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 37,84+118,22+61,81+3,15 = 221,02 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				
28	9181A5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU DO C 30/37 výústní objekt na potrubí DN 300, z betonu C 30/37, XF4, kompletní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 1 = 1,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
29	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>vybourání stávajícího atypické UV - 1 ks vybourání stávajícího UV - 4 ks včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102</p> <p>2022_OTSKP 1+4 = 5,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	KUS	5,000	-----	-----
30	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vybourání stávajících šachet včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)				
31	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vybourání stávajícího výtokového čela na potrubí DN 300 vybourání stávajícího výtokového objektu na potrubí DN 200 včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102 2022_OTSKP 0,63*2+0,94 = 2,20 [A]	M3	2,200	-----	-----
	Cenová soustava	<i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
32	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 200 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 2022_OTSKP 23,56 = 23,56 [A]	M	23,560	-----	-----
	Cenová soustava	<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
33	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 300 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 2022_OTSKP 51,46 = 51,46 [A]	M	51,460	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [324] - Dešťová kanalizace Komenského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 325 - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

Rozpočet: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
325 Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 325 Cenová soustava Bez vazby na CS 404,18+208,08 = 612,26 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	612,260	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající potrubí DN 400, vybourané stávající potrubí DN 300 vyborané stávající betonové šachty a uliční vpusti výborání stávajících betonových čel pro DN 300 a pro DN400 viz výkaz výměr SO 325 Cenová soustava Bez vazby na CS 35,0+1,2 = 36,20 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	36,200	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 325 Cenová soustava 2022_OTSKP 850,52+80,17 = 930,69 [A]	M3	930,690	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 325 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 80,17 = 80,17 [A]</p>	M3	80,170	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13183	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>výkop pro retenční potrubí viz výkaz kubatur SO 325</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>208,08 = 208,08 [A]</p>	M3	208,080	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 325, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1254,70 = 1 254,70 [A]</p>	M3	1 254,700	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 325</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>850,52+80,17 = 930,69 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	930,690	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 325</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>404,18+208,08 = 612,26 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	612,260	-----	-----
9	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 325, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>850,52 = 850,52 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	850,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 325</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>80,17 = 80,17 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	80,170	-----	-----
		Cenová soustava				
		Specifikace				
11	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, doprava, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 325 - př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>215.57+307,45 = 523,02 [A]</p>	M3	523,020	-----	-----
		Cenová soustava				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	22694.r Cenová soustava	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</p> <p>Kompletní provedení mikrozáporového pažení podle návrhu v PD a položek ve výkazu výměř</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>	KPL	1,000	-----	-----
13	451314 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>vyplnění pracovní spáry opěrně zdi v místě prostupu chránočkou betonem C 25/30, XF3</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,22 = 0,22 [A]</p>	M3	0,220	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
14	451315 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C 30/37 XF4, tl. 100 mm - podklad pro žlaby dlažbu VO 2022_OTSKP 0,278 = 0,28 [A]	M3	0,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
15	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 325, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>56,14+16,90 = 73,04 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	73,040	-----	-----
16	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamená dlažba VO s vyspárováním maltou XF4</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,555 = 0,56 [A]</p>	M3	0,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
17	467315 Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>betonový blok výústního objektu C 30/37 XF4</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,55 = 0,55 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 	M3	0,550	-----	-----
18	72124 Cenová soustava	<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>celolitinný lapač střešních splavenin se zpětnou klapkou a lapačem nečistot (Geiger)</p> <p>odtok DN150</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zčištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace 				
19	84184	<p>POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 1600MM</p> <p>Retenční potrubí plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>37,0 = 37,00 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>	M	37,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	86658	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>z ocelových trub PSL 2 popř. PSL1 o530x9mm</p> <p>prostup stávající opěrnou zdí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,50 = 1,50 [A]</p>	M	1,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
21	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, přípojka liniové vpusti plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, 2022_OTSKP 138,81+11,40 = 150,21 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	M	150,210	-----	-----
	Specifikace					
22	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení včet.tvarovek na napojení 2022_OTSKP</p>	M	371,530	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>371,53 = 371,53 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
23	891245	<p>VENTILY DN DO 300MM</p> <p>vírový ventil na potrubí DN 300, s vodící tyčí 10l/s</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
24	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>10 = 10,00 [A]</p>	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
25	89449	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN PŘES 1600MM</p> <p>Šachta na retenčním potrubí dvoukomorová, s vírovým ventilem z železobenu C 30/37 XF4, 2xpoklop DN 600, D 400</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce 				
26	89470	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB</p> <p>Plastová kanalizační šachta pro potrubí DN 1600, kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nepevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP</p> <p>3 = 3,00 [A]</p>	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané trouby, monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů - očištění a ošetření úložných ploch - izolační nátěry proti zemní vlhkosti - předepsané podkladní konstrukce 				
27	89712.a	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 325</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>20 = 20,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	20,000	-----	-----
28	89712.b	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Kompletní konstrukce poddobrubníkové uliční vpusti kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 325</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>16 = 16,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	16,000	-----	-----
29	899632	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>přípojky UV, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>138,81+11,40 = 150,21 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	150,210	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457 2022_OTSKP 371,53 = 371,53 [A] <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>	M	371,530	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
31	899692	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM na potrubí DN 1600, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 84184 2022_OTSKP 37,0 = 37,00 [A] <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>	M	37,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
32	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433, 87445, 84184 2022_OTSKP 37,0+371,53+138,81+11,40 = 558,74 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>	M	558,740	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
33	9181A5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU DO C 30/37 výústní objekt na potrubí DN 300, z betonu C 30/37, XF4, kompletní konstrukce 2021_OTSKP 1 = 1,00 [A]	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
34	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>vybourání stávající atypické UV - 7 ks včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102</p> <p>2022_OTSKP 7 = 7,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
35	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	3,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [325] - Dešťová kanalizace Komenského - Švabinského

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>vybourání stávajícího výtokového čela na potrubí DN 300 vyborání stávajícího výtokového objektu na potrubí DN 400 vybourání prostupu v základem opěrné zdi (DN 800, dl. 1000mm) včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102</p> <p>2022_OTSKP $0,94+0,94+1,25+0,50 = 3,63$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
36	969245	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 300 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>2022_OTSKP $23,56 = 23,56$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	23,560	-----	-----
37	969246	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 400 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>2022_OTSKP $96,48 = 96,48$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	96,480	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 326 - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

Rozpočet: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
326 Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemina z výkopu viz výkaz výměr SO 326 Cenová soustava Bez vazby na CS 132,66 = 132,66 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	132,660	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající uliční vpusti , viz výkaz výměr SO 326 Cenová soustava Bez vazby na CS 0,8 = 0,80 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,800	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 326 Cenová soustava 2022_OTSKP 202,34+34,95 = 237,29 [A]	M3	237,290	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13173 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 326 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 32,97 = 32,97 [A]</p>	M3	32,970	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 326, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>335 = 335,00 [A]</p>	M3	335,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 326</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>202,34+32,97 = 235,31 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	235,310	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>132,66 = 132,66 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	132,660	-----	-----
8	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 326, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>202,34 = 202,34 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	202,340	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 326</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>32,97 = 32,97 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	32,970	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				
		<p>Specifikace</p>				
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 326, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>101,49 = 101,49 [A]</p>	M3	101,490	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 326, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19,73 = 19,73 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	19,730	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí, přípojky žlabů s mříží</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>66,83+9,80 = 76,63 [A]</p>	M	76,630	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
13	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>102,74+2 = 104,74 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	104,740	-----	-----
14	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem 	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
	Specifikace					
15	89712.a	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 326	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 8 = 8,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	Specifikace					
16	89712.b	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní konstrukce poddobrubníkové uliční vpusti kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 326	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 5 = 5,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [326] - Dešťová kanalizace Švabinského - Příčná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM připojky UV, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433 Cenová soustava 2022_OTSKP 66,83+9,80 = 76,63 [A] Specifikace <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>	M	76,630	-----	-----
18	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87445 Cenová soustava 2022_OTSKP 102,74+2 = 104,74 [A] Specifikace <i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>	M	104,740	-----	-----
19	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU dle pol. č. 87445, 87433 Cenová soustava 2022_OTSKP 104,74+66,83+9,80 = 181,37 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>	M	181,370	-----	-----
20	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezařnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	2,000	-----	-----

Volitelný název**Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa****Objekt: 327 - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce****Rozpočet: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
327 Dešťová kanalizace Příčná-konec obce -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 327 Cenová soustava Bez vazby na CS 321,92 = 321,92 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	321,920	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající vtokové čelo na potrubí DN 500 vyboraný stávající výústní objekt na potrubí DN 600 vybourané stávající bet. potrubí DN 500 v ul. Příčná , viz výkaz výměr SO 327 Cenová soustava Bez vazby na CS 0,67+1,35+11,6 = 13,62 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,620	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 327 Cenová soustava 2022_OTSKP 400,96+39,13 = 440,09 [A]	M3	440,090	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 327 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 39,13 = 39,13 [A]</p>	M3	39,130	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>viz výkaz výměr SO 327, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>788,91 = 788,91 [A]</p>	M3	788,910	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>400,96+39,13 = 440,09 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	440,090	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>321,92 = 321,92 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	321,920	-----	-----
8	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 327, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>400,96 = 400,96 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	400,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou, natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>39,13 = 39,13 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	39,130	-----	-----
		Cenová soustava				
		Specifikace				
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 327, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>240,22 = 240,22 [A]</p>	M3	240,220	-----	-----
		Cenová soustava				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 327, ,př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>40,15 = 40,15 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	40,150	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>přípojky uličních vpustí</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29,17 = 29,17 [A]</p>	M	29,170	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
13	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>přípojky propojených vpustí plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, 2022_OTSKP 92,67 = 92,67 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	92,670	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	87446	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení 2022_OTSKP</p>	M	149,870	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>141,87+8 = 149,87 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
15	87457	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM</p> <p>plastové SN12 -propoj se stávající kanalizací v šachtě Šst. včetně potřebných tvarovek 2x 2,0m</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>42,31 = 42,31 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	M	42,310	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
16	87458	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení do nové šachty, včet.tvarovek na napojení</p>	M	7,350	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7,35 = 7,35 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	Specifikace					
17	894146	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky včetně poklopu: - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, míže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	894157	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>Výměna stávající šachty za novou kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu- ,poklop v nezpevněné části - B125</p> <p>- poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p>Specifikace</p>	KUS	1,000	-----	-----
19	894158	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
20	896146	<p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop v nezpevněné části - B125 - poklop ve vozovce - D400 z tvárné litiny se zámkem <p>2022_OTSKP</p> <p>3 = 3,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	3,000	-----	-----
21	89712.a	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Kompletní konstrukce , včetně kompatibilní litinové mříže 500x500 tř. D400 , kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, včetně mříže s rámem, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2021_OTSKP 10 = 10,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
22	89712.b	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Kompletní konstrukce poddobrubníkové uliční vpusti kompletní provedení dle PD, z prefabrikátů, kalovým košem, vč.podkladního lože viz výkaz výměr SO 327</p> <p>2022_OTSKP 4 = 4,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	4,000	-----	-----
23	899632	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>přípojky UV, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>2022_OTSKP 29,17 = 29,17 [A]</p> <p><i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i></p>	M	29,170	-----	-----
24	899642	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>propojené vpusti montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87433</p> <p>2022_OTSKP 92,67 = 92,67 [A]</p>	M	92,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
25	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457	M	149,870	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 141,87+8 = 149,87 [A]				
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
26	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87457	M	49,660	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7,35+42,31 = 49,66 [A]				
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
27	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87433, 87446, 87457, 87458	M	321,370	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 321,37 = 321,37 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
28	9181D5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 výústní objekt na potrubí DN 600, z betonu C 30/37, XF4, kompletní konstrukce rekonstrukce stávajícího výstního objektu až do úplné výměny	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP 1 = 1,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
29	93641	<p>LAPAČ SPLAVENIN</p> <p>kompletní konstrukce dle PD, z betonu C 30/37 XF4, včetně odláždění nátoky, kamené rovinaniny a mříže z nekovových materiálů viz výkz výměr SO 327 a příloha č. 7</p> <p>2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
30	96715	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON</p> <p>vybourání stávajícího vtokového čela na potrubí DN 500 vybourání stávajícího výtokového objektu an potrubí DN 600 včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102</p> <p>2022_OTSKP</p>	M3	1,650	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [327] - Dešťová kanalizace Příčná-konec obce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,3+1,35 = 1,65 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
31	969257	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 500 v ul. Příčná, včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 45 = 45,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	45,000	-----	-----
	Specifikace					

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 331 - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

Rozpočet: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
331 Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura, přebytečná zemina z výkopu viz výkaz výměr SO 331 Cenová soustava Bez vazby na CS 22 = 22,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	22,000	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 331 Cenová soustava 2022_OTSKP 66 = 66,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	66,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	88,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>viz výkaz výměr SO 331, př.č.4 - Uložení potrubí, "hloubení rýh pro potrubí včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku vč. zřízení a odstranění pažení položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 88 = 88,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** </p>				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, viz výkaz výměr SO 331</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 66 = 66,00 [A]</p>	M3	66,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 331</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>22 = 22,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	22,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 331, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>66 = 66,00 [A]</p>	M3	66,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze šterkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 331,př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>11,90 = 11,90 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	11,900	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton C 12/15 pod kameninové potrubí</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 3,52 = 3,52 [A]</p> <p>Specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	3,520	-----	-----
9	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 331, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 32*1,1*0,02 = 0,70 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	0,700	-----	-----
10	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	32,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	kanalizační kamenina DN 200, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně podkladních pražců včetně napojení včet.tvarovek na napojení 2022_OTSKP 32 = 32,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
11	89945	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM zaústění do stávající kanalizace 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvodušnění potrubí a pod.	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování kanalizační kameniny z betonu C 20/25 viz př. č. 4 Uložení potrubí 2022_OTSKP 7,26 = 7,26 [A]	M3	7,260	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
13	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>domovní přípojky montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 83434</p> <p>2022_OTSKP 32 = 32,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>				
14	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 83434</p> <p>2022_OTSKP 32 = 32,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [331] - Doplnění vodovodních a kanalizačních přípojek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
		4 = 4,00 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 332 - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

Rozpočet: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **SHB, akciová společnost**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
332 Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU vytlačená kubatura - přebytečná zemnina z výkopu viz výkaz výměr SO 322 Cenová soustava Bez vazby na CS 50,64 = 50,64 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	50,640	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybourané stávající kanalizační šachty a stávající plastové potrubí DN300 , viz výkaz výměr SO 322 Cenová soustava Bez vazby na CS 6.9+0,4 = 7,30 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,300	-----	-----
3	11514	ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN (čerpadlo o min. Q=85 l/s, na 1 místě (stáv. šachta), odhad čerpání průměrně 10 dnů) Cenová soustava 2022_OTSKP 240 = 240,00 [A] Specifikace Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	240,000	-----	-----
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu a obsypu šachet dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO 332 Cenová soustava 2022_OTSKP 29,74+17,09 = 46,83 [A]	M3	46,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13183	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>výkop pro rozšíření šachet viz výkaz kubatur SO 332 položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP 17,09 = 17,09 [A]</p>	M3	17,090	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	13283	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>viz výkaz výměr SO 332, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>"hloubení rýh pro potrubí</p> <p>včetně vodorovného přemístění na meziskládku, resp. skládku</p> <p>vč. zřízení a odstranění pažení</p> <p>položka zahrnuje i ztížení vykopávky v blízkosti IS, ruční výkop, dočasné zajištění inž. sítí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>80,38 = 80,38 [A]</p>	M3	80,380	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>vytříděna zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obrys šachet zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO 332</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29,74+17,09 = 46,83 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	46,830	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO 332</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>50,64 = 50,64 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	50,640	-----	-----
9	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů (vytříděna), včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO 332, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29,74 = 29,74 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	29,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp kanalizačních šachet vhodnou zeminou (vytříděnou), natěžení zeminy v pol. č..12573 viz výkaz výměr SO 332</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>17,09 = 17,09 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	17,090	-----	-----
		Cenová soustava				
		Specifikace				
11	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí - drcené kamenivo fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu alt. ze štěrkopísku 0-8 mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp. viz výkaz výměr SO 332, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>19,49 = 19,49 [A]</p>	M3	19,490	-----	-----
		Cenová soustava				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	21197	<p>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE</p> <p>Netkaná filtračně separační geotextilie dle TP 97, min. 100g/m2 geofiltrační textilie pro oddělení drenážní vrstvy ve dně rýhy a podsypu potrubí</p> <p>2022_OTSKP 29,65 = 29,65 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</p>	M2	29,650	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
13	212625	<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I</p> <p>zřízení drenážní vrstvy s uložení trativodu ve dně rýhy, výkop rýhy, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, položení potrubí vč. dodávky, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</p> <p>2022_OTSKP 23,61 = 23,61 [A]</p>	M	23,610	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
14	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP se zhutněním, kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.), podsyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm včetně dovozu, viz výkaz výměr SO 326, „př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP 2,97 = 2,97 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	2,970	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2,97 = 2,97 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i>				
15	86658	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>630 x 10, se zasílenou ochranou , vnitřní povrch bitumenován</p> <p>2022_OTSKP 16,00 = 16,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 	M	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 16,00 = 16,00 [A]				
	Specifikace	<i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných, včetně napojení včet.tvarovek na napojení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>23,61 = 23,61 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	23,610	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	87834.a	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>plastové potrubí DN 300, do ocelové chráničky DN 600 včetně vystrojení vystředovacími objímkami a uzavíracími čely,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>16,00 = 16,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>pojízdná sedla (objímky)</i></p> <p><i>případně předepsané utěsnění konců chráničky</i></p> <p><i>nezahrnuje dodávku potrubí</i></p>	M	16,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
18	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>Rekonstrukce stávajících šachet až do úplné výměny, kompletní provedení dle PD, včetně šachtových vložek pro potrubí a přípojky, vč. podkladního lože nebo desky</p> <p>včetně poklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklop litinový s betonovou výplní, tř. D 400, bez odvětrání <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
19	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	23,610	-----	-----
	Cenová soustava	<p>montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček, dle pol.č. 87445</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>23,61 = 23,61 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>				
20	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	23,610	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Prohlídka potrubí , 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU del pol. č. 87445, 87433</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>23,61 = 23,61 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</p>				
21	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>stávající kanalizační šachty, rekonstrukce až do úplné výměny</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [332] - Ochrana splaškové kanalizace v km 0,961

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
22	969245	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN 300 včetně dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>23,61 = 23,61 [A]</p> <p><i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	23,610	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.1 - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

Rozpočet: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.1 Oprava (obnova) vodovodu - řad A						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad A Cenová soustava Bez vazby na CS 125,0+26 = 151,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	151,000	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad A Cenová soustava 2022_OTSKP 203+45 = 248,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	248,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad A Cenová soustava 2022_OTSKP 321+71 = 392,00 [A]	M3	392,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>203+45 = 248,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	248,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>125+26 = 151,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	151,000	-----	-----
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>203+45 = 248,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	248,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuťněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 86+19 = 105,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuťnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	105,000	-----	-----
8	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podšyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 32+7 = 39,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	39,000	-----	-----
9	87314	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM</p> <p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p>	M	47,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 47 = 47,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
10	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad A	M	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 150 = 150,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
11	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4 = 4,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</i></p>				
12	87333	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PE100 RC 160x14,6 SDR11, PN 16 - DN 150 viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>50 = 50,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</i></p>	M	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	8 = 8,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
14	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	4 = 4,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
15	891127	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	1 = 1,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
16	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	DN 160 2022_OTSKP				
	Specifikace	4 = 4,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
17	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	podzemní hydrant dvoučinný DN 80 - vzdušník 2022_OTSKP				
	Specifikace	1 = 1,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	pro šoupě DN 25 2022_OTSKP				
	Specifikace	8 = 8,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
19	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	8,000	-----	-----
		teleskopická pro šoupě DN 25				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 8 = 8,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
20	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 80 Cenová soustava 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	-----	-----
21	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
22	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 150, Cenová soustava 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	-----	-----
23	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad A beton C 16/20 Cenová soustava OTSKP 2 = 2,00 [A] <i>Specifikace</i> - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,000	-----	-----
24	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad A Cenová soustava 2022_OTSKP 50+4+150+47 = 251,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	251,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad A 2022_OTSKP 50+4+150+47 = 251,00 [A] <i>Specifikace</i> - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	251,000	-----	-----
26	89941	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000	-----	-----
27	89943	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] <i>Specifikace</i> - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
28	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad A 2022_OTSKP 150+47 = 197,00 [A] <i>Specifikace</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	197,000	-----	-----
29	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A]	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
30	899631 Cenová soustava Specifikace	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 2022_OTSKP 50 = 50,00 [A] - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	50,000	-----	-----
31	89971 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad A 2022_OTSKP 150+47 = 197,00 [A] - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	197,000	-----	-----
32	89972 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	4,000	-----	-----
33	89973 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 2022_OTSKP 50 = 50,00 [A] - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	50,000	-----	-----
34	899901 Cenová soustava Specifikace	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK 2022_OTSKP 8 = 8,00 [A] položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	8,000	-----	-----
35	96912 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatele 2022_OTSKP 150 = 150,00 [A]	M	150,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.1] - Oprava (obnova) vodovodu - řad A

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.2 - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

Rozpočet: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.2 Oprava (obnova) vodovodu - řad B						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava Bez vazby na CS 224+86,36 = 310,36 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	310,360	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 368+149 = 517,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	517,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 581+236 = 817,00 [A]	M3	817,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO340 - řad B</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>368+149 = 517,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	517,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad B</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>224+86,36 = 310,36 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	310,360	-----	-----
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad B, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>368+149 = 517,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	517,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuštěním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>155+63 = 218,00 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuštění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	218,000	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>155+63 = 218,00 [A]</p>				
		<p>Specifikace</p>				
8	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podsypan pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad B, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>58+24 = 82,00 [A]</p> <p><i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i></p>	M3	82,000	-----	-----
		<p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>58+24 = 82,00 [A]</p>				
		<p>Specifikace</p>				
9	87314	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM</p> <p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad B</p>	M	157,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 157 = 157,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
10	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad B	M	296,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 296 = 296,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
11	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM	M	91,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad B 2022_OTSKP 91 = 91,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
12	891113 Cenová soustava	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM 2022_OTSKP 28 = 28,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	28,000	-----	-----
13	891126 Cenová soustava	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 2022_OTSKP 6 = 6,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	6,000	-----	-----
14	891127 Cenová soustava	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	4,000	-----	-----
15	891426 Cenová soustava	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydrant dvoučinný DN 80 2022_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2 = 2,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
16	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM pro šoupě DN 25 Cenová soustava 2022_OTSKP 28 = 28,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	28,000	-----	-----
17	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM teleskopická pro šoupě DN 25 Cenová soustava 2022_OTSKP 28 = 28,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	28,000	-----	-----
18	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 80 Cenová soustava 2022_OTSKP 6 = 6,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	6,000	-----	-----
19	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM Cenová soustava 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	-----	-----
20	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad B beton C 16/20 Cenová soustava OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,000	-----	-----
21	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad B	M	544,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 91+296+157 = 544,00 [A] <i>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i> <i>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</i>				
	Specifikace					
22	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad B	M	544,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 91+296+157 = 544,00 [A]				
	Specifikace	<i>- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>				
23	89941	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<i>- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</i>				
24	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<i>- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</i>				
25	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad B	M	453,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 296+157 = 453,00 [A]				
	Specifikace	<i>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.2] - Oprava (obnova) vodovodu - řad B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 91 = 91,00 [A] Specifikace <i>- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</i>	M	91,000	-----	-----
27	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 296+157 = 453,00 [A] Specifikace <i>- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</i>	M	453,000	-----	-----
28	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 91 = 91,00 [A] Specifikace <i>- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</i>	M	91,000	-----	-----
29	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 28 = 28,00 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i>	KUS	28,000	-----	-----
30	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 80mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatel Cenová soustava 2022_OTSKP 300 = 300,00 [A] Specifikace <i>- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i>	M	300,000	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.3 - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

Rozpočet: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.3 Oprava (obnova) vodovodu - řad C -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad C Cenová soustava Bez vazby na CS 300+78,56 = 378,56 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	378,560	-----	-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU vybouraný strop stávající armaturní šachty , viz výkaz výměr SO 340 řad C - šachta Cenová soustava Bez vazby na CS 5*0.25 = 1,25 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,250	-----	-----
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad C Cenová soustava 2022_OTSKP 481+135 = 616,00 [A]	M3	616,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13273 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>759,0+213 = 972,00 [A]</p>	M3	972,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>481+135 = 616,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	616,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>300+78,56 = 378,56 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	378,560	-----	-----
7	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad C př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>481+135 = 616,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	616,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17411.R	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp stávající armaturní šachty inertní nesoudržnou zeminou viz výkaz výměr SO 340 řad C - šachta</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6,0 = 6,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
9	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>202+57 = 259,00 [A]</p>	M3	259,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 				
10	45131A Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>beton C 20/25n-XF3 tl. 0,10 m</p> <p>- pod dlažbou z lomového kamene dle pol. 465512</p> <p>viz výkaz kubatur SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4*0,1 = 0,40 [A]</p>	M3	0,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podsypan pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm viz výkaz výměr SO340 - řad C, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>76+21 = 97,00 [A]</p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	97,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Odláždění v místě výústního objektu, viz výkaz výměr SO 340 řad C</p> <p>vyústění odkalovacího potrubí armaturní šachty</p> <p>2021_OTSKP</p> <p>4,0 = 4,00 [A]</p>	M3	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
13	72226 Cenová soustava Specifikace	<p>VODOMĚRY</p> <p>Vodoměr DN 80 PN 16 v armaturní šachtě</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí. 	KUS	1,000	-----	-----
14	87314 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM</p> <p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>142 = 142,00 [A]</p>	M	142,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
15	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP 10 = 10,00 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
16	87327.a	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p>	M	417,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>417 = 417,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</i></p>				
17	87327.b Cenová soustava Specifikace	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ PE 100 SDR 11 (PN16) d110/D180</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>12 = 12,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</i></p>	M	12,000	-----	-----
18	87333.a Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PE100 RC 160x14,6 SDR11, PN 16 - DN 150</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>2022_OTSKP</p>	M	67,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>67 = 67,00 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
19	87333.b Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ PE 100 SDR 11 (PN16) d 160/D250</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>26 = 26,00 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	26,000	-----	-----
20	87433 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>odkalení armaturní šachty</p> <p>plastové SN12, včetně potřebných tvarovek i odbočných,</p> <p>2022_OTSKP</p>	M	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>12 = 12,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
21	87634	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>PE DN 200, včetně nerez závěsy+objímky DN250 - 12 ks</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>12 = 12,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
22	87827	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>včetně vystrojení vystředovacími objímkami a uzavíracími čely,</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>12 = 12,00 [A]</p>	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava					

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí</i>				
23	891113 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM 2022_OTSKP 26 = 26,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	26,000	-----	-----
24	891126.a Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	4,000	-----	-----
25	891126.b Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM odkalovací šoupě v armaturní šachta s otočným kolem 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	1,000	-----	-----
26	891127 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 2022_OTSKP 11 = 11,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	11,000	-----	-----
27	891133.a Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM DN 160 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</i>	KUS	1,000	-----	-----
28	891133.b Cenová soustava	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM šoupě DN 150 s otočným kolem, šoupě redukované DN 150/80 s otočným kolem v armaturní šachtě 2022_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2 = 2,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
29	891326	MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 80MM v armaturní šachtě Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
30	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM podzemní hydrant dvoučinný DN 80 - vzdušník Cenová soustava 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	3,000	-----	-----
31	891633	KLAPKY DN DO 150MM Zpětná klapka na odtoku z odkalení armaturní šachty Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
32	891733	KOŠE DN DO 150MM Lapač nečistot 9910 DN 150 PN 16, v armaturní šachtě Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
33	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM pro šoupě DN 25 Cenová soustava 2022_OTSKP 26 = 26,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	26,000	-----	-----
34	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM teleskopická pro šoupě DN 25	KUS	26,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 26 = 26,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
35	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 80 Cenová soustava 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	-----	-----
36	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM Cenová soustava 2022_OTSKP 11 = 11,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	11,000	-----	-----
37	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 150, Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
38	893386	ŠACHTY ARMATURNÍ ZE ŽELBET VČET VÝTUŽE PŮDORYS PLOCHY DO 6,5M2 kompletní konstrukce vodoměrné šachty, včetně vystrojení, prostupů, poklopů, žebříku, izolace, nátěrů, podkladních konstrukcí - viz specifikace položky dle PD SO 340 - řad C Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce 				
39	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU na potrubí DN 150, výústní objekt odkalení armaturní šachty 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]	KUS	1,000	-----	-----
	Genová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
40	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>viz výkaz výměr SO 340 - řad A beton C 16/20</p> <p>OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>				
41	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	674,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>674 = 674,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</p>				
42	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	674,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad C</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>674 = 674,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>				
43	89941	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
44	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
45	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad C Cenová soustava 2022_OTSKP 142+10 = 152,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	152,000	-----	-----
46	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad C Cenová soustava 2022_OTSKP 417+12 = 429,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	429,000	-----	-----
47	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM Cenová soustava 2022_OTSKP 67+26 = 93,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	93,000	-----	-----
48	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	152,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad C Cenová soustava 2022_OTSKP 142+10 = 152,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
49	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 417+12 = 429,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	429,000	-----	-----
50	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM Cenová soustava 2022_OTSKP 67+26 = 93,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	93,000	-----	-----
51	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad B Cenová soustava 2022_OTSKP 26 = 26,00 [A] Specifikace položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	26,000	-----	-----
52	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vybourání stropu stávající armaturní šachty včetně vodorovného přemístění a uložení na skládku, polatky za skládku v pol.č. 014102 Cenová soustava 2022_OTSKP 5*0.25 = 1,25 [A] položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) Specifikace	M3	1,250	-----	-----
53	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatel Cenová soustava 2022_OTSKP 300 = 300,00 [A]	M	300,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.3] - Oprava (obnova) vodovodu - řad C

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.4 - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

Rozpočet: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.4 Oprava (obnova) vodovodu - řad D						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava Bez vazby na CS 152+42 = 194,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	194,000	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP 263+73 = 336,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	336,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP 416+116 = 532,00 [A]	M3	532,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad D</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>263+73 = 336,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	336,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad D</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>152+42 = 194,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	194,000	-----	-----
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad D, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>263+73 = 336,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	336,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuťněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 111+31 = 142,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuťnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	142,000	-----	-----
8	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podšyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad D, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 42+12 = 54,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	54,000	-----	-----
9	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	77,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11 potrubí PE 100, d 40x3 mm, SDR11 viz výkaz výměr SO340 - řad D</p> <p>2022_OTSKP 56+21 = 77,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
	Specifikace					
10	87327	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad D</p> <p>2022_OTSKP 277 = 277,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	277,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 10 = 10,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
12	891114	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	šoupě DN 32 2022_OTSKP 4 = 4,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
13	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 3 = 3,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
14	891127	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 9 = 9,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
15	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	podzemní hydrant dvoučinný DN 80 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
16	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM	KUS	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	pro šoupě DN 25 - 10 ks pro šoupě DN 32 - 4 ks 2022_OTSKP 10+4 = 14,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
17	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	teleskopická pro šoupě DN 25, a pro šoupě DN 32, dle pol.č. 891113 a pol.č. 891114 2022_OTSKP 10+4 = 14,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM pro šoupátko DN 80	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 3 = 3,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
19	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 9 = 9,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
20	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad D beton C 16/20	M3	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2 = 2,00 [A]				
	Specifikace	- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
21	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad D	M	354,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 277+21+56 = 354,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
22	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad D	M	354,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 277+21+56 = 354,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
23	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
24	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP 21+56 = 77,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	77,000	-----	-----
25	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP 277 = 277,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	277,000	-----	-----
26	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 90x8,2, SDR11, PN 16 - DN 80 viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP 21+56 = 77,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	77,000	-----	-----
27	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad D Cenová soustava 2022_OTSKP	M	277,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.4] - Oprava (obnova) vodovodu - řad D

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		277 = 277,00 [A] <i>Specifikace</i> - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
28	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad D <i>Cenová soustava</i> 2022_OTSKP 10+4 = 14,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	14,000	-----	-----
29	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100 mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatel <i>Cenová soustava</i> 2022_OTSKP 200 = 200,00 [A] <i>Specifikace</i> - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	200,000	-----	-----

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.5 - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

Rozpočet: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.5 Oprava (obnova) vodovodu - řad E						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava Bez vazby na CS 81+29,15 = 110,15 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	110,150	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 140+50 = 190,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	190,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 221+80 = 301,00 [A]	M3	301,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411, 17511 viz výkaz výměr SO340 - řad E</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>140+50 = 190,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	190,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad E</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>81+29,15 = 110,15 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	110,150	-----	-----
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad E, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>140+50 = 190,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	190,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuštěním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 59+21 = 80,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuštění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	80,000	-----	-----
8	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podšyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad E, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 22+8 = 30,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	30,000	-----	-----
9	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	53,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad E</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>53 = 53,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
10	87327	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad E</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>147 = 147,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	147,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	891113 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM 2022_OTSKP 7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	7,000	-----	-----
12	891127 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	3,000	-----	-----
13	891133 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
14	891815 Cenová soustava Specifikace	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM pro šoupě DN 25 - 7 ks 2022_OTSKP 7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	7,000	-----	-----
15	891915 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM teleskopická pro šoupě DN 25, dle pol.č. 891113 2022_OTSKP 7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	7,000	-----	-----
16	891927 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	3,000	-----	-----
17	891933 Cenová soustava	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad E beton C 16/20 Cenová soustava OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,000	-----	-----
19	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 147+53 = 200,00 [A] Specifikace - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	200,000	-----	-----
20	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 147+53 = 200,00 [A] Specifikace - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	200,000	-----	-----
21	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
22	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 53 = 53,00 [A]	M	53,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
23	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 147 = 147,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	147,000	-----	-----
24	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 53 = 53,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	53,000	-----	-----
25	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 147 = 147,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	147,000	-----	-----
26	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad E Cenová soustava 2022_OTSKP 7 = 7,00 [A] Specifikace položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	7,000	-----	-----
27	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100 mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnující veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatel Cenová soustava 2022_OTSKP 130 = 130,00 [A]	M	130,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.5] - Oprava (obnova) vodovodu - řad E

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.6 - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

Rozpočet: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.6 Oprava (obnova) vodovodu - řad F						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava Bez vazby na CS 100+23,30 = 123,30 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	123,300	-----	-----
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 150+44 = 194,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	194,000	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 237+69 = 306,00 [A]	M3	306,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad F</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>150+44 = 194,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	194,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad F</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>100+23,30 = 123,30 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	123,300	-----	-----
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad F, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>150+44 = 194,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	194,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuťněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 63+18 = 81,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuťnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	81,000	-----	-----
8	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podšyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad F, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 24+7 = 31,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	31,000	-----	-----
9	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	46,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad F</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>46 = 46,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
10	87327	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad F</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>158 = 158,00 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	158,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
12	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	pro šoupě DN 25 - 7 ks 2022_OTSKP				
	Specifikace	7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
13	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	teleskopická pro šoupě DN 25, dle pol.č. 891113 2022_OTSKP				
	Specifikace	7 = 7,00 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
14	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	viz výkaz výměr SO 340 - řad F beton C 16/20 OTSKP				
	Specifikace	1 = 1,00 [A] - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
15	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	204,000	-----	-----
	Cenová soustava	včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad F 2022_OTSKP				
	Specifikace	158+46 = 204,00 [A] - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
16	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	204,000	-----	-----
	Cenová soustava	na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad F 2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	158+46 = 204,00 [A] - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
17	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
18	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 46 = 46,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	46,000	-----	-----
19	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 158 = 158,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	158,000	-----	-----
20	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 46 = 46,00 [A] Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	46,000	-----	-----
21	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad F	M	158,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.6] - Oprava (obnova) vodovodu - řad F

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 158 = 158,00 [A] <i>Specifikace</i>				
		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
22	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad F Cenová soustava 2022_OTSKP 7 = 7,00 [A] <i>Specifikace</i>	KUS	7,000	-----	-----
		položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
23	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100 mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objednatel Cenová soustava 2022_OTSKP 130 = 130,00 [A] <i>Specifikace</i>	M	130,000	-----	-----
		- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.7 - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

Rozpočet: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.7 Oprava (obnova) vodovodu - řad G						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava Bez vazby na CS 134+30,80 = 164,80 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	164,800	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5*0.1 = 27,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	27,000	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltový kryt vozovky viz pol. 11438 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5*0.27 = 72,90 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	72,900	-----	-----
4	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" (tl.270mm) Cenová soustava 2022_OTSKP 180*0.27 = 48,60 [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	48,600	-----	-----
5	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" (tl. 100 mm) Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5*0.1 = 27,00 [A]	M3	27,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
6	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 231+53 = 284,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	284,000	-----	-----
7	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 365+84 = 449,00 [A]	M3	449,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad G</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>231+53 = 284,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	284,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad G</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>134+30,80 = 164,80 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	164,800	-----	-----
10	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad G, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>231+53 = 284,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	284,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhutněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 97+22 = 119,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	119,000	-----	-----
12	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5 = 270,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	270,000	-----	-----
13	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podsypan pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad G, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p>	M3	44,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	36+8 = 44,00 [A] <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>				
14	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD 250 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5 = 270,00 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	270,000	-----	-----
15	567326	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" R mat 100 Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5 = 270,00 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	270,000	-----	-----
16	572741	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Dvouvrstvý nátěr se zadrčením kameniva viz pol.č.57622 Cenová soustava 2022_OTSKP 180*1.5 = 270,00 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	270,000	-----	-----
17	57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Zadrčení kameniva do nátěru viz pol.č.572741 - 2x 1. vrstva kameniva fr. 8-11 2. vrstva kameniva fr. 4-8 Cenová soustava 2022_OTSKP 2*180*1.5 = 540,00 [A]	M2	540,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
18	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11 viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 56 = 56,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	56,000	-----	-----
19	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 243 = 243,00 [A]	M	243,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>				
20	891113 Cenová soustava Specifikace	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 25MM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>11 = 11,00 [A]</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	11,000	-----	-----
21	891126 Cenová soustava Specifikace	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 80MM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
22	891127 Cenová soustava Specifikace	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 100MM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6 = 6,00 [A]</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	6,000	-----	-----
23	891426 Cenová soustava Specifikace	<p>HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM</p> <p>podzemní hydrant dvoučinný DN 80</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
24	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM	KUS	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	pro šoupě DN 25 - 11 ks 2022_OTSKP 11 = 11,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
25	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM teleskopická pro šoupě DN 25, dle pol.č. 891113 Cenová soustava 2022_OTSKP 11 = 11,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	11,000	-----	-----
26	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	-----	-----
27	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM Cenová soustava 2022_OTSKP 6 = 6,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	6,000	-----	-----
28	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad G beton C 16/20 Cenová soustava OTSKP 1 = 1,00 [A] <i>Specifikace</i> - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,000	-----	-----
29	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 243+56 = 299,00 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	299,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 243+56 = 299,00 [A] Specifikace - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	299,000	-----	-----
31	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
32	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 56 = 56,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	56,000	-----	-----
33	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 243 = 243,00 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	243,000	-----	-----
34	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP	M	56,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		56 = 56,00 [A] <i>Specifikace</i> - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
35	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 243 = 243,00 [A] <i>Specifikace</i> - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	243,000	-----	-----
36	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 11 = 11,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	11,000	-----	-----
37	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH viz výkaz výměr SO 340 řad G Cenová soustava 2022_OTSKP 20 = 20,00 [A] <i>Specifikace</i> Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	20,000	-----	-----
38	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" - proříznutí krytu před vyplněním záhlavkou Cenová soustava 2022_OTSKP 2*180 = 360,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	360,000	-----	-----
39	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad G" Cenová soustava 2022_OTSKP 2*180 = 360,00 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	360,000	-----	-----
40	931323	TĚSNĚNÍ DILTAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 viz pol. 919111 Cenová soustava 2022_OTSKP 2*180 = 360,00 [A]	M	360,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.7] - Oprava (obnova) vodovodu - řad G

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 340.8 - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

Rozpočet: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
340.8 Oprava (obnova) vodovodu - řad H						
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zeminy z výkopů, nevhodná zemina pro zásyp. vytlačená kubatura viz výkaz výměr SO340 - řad H Cenová soustava Bez vazby na CS 59+20,35 = 79,35 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	79,350	-----	-----
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. nestmelený podklad vozovky viz pol. 113328 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" Cenová soustava 2022_OTSKP 120*1.5*0.1 = 18,00 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	18,000	-----	-----
3	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltový kryt vozovky viz pol. 11438 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" Cenová soustava 2022_OTSKP 120*1.5*0.27 = 48,60 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	48,600	-----	-----
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vhodných zemin získaných z výkopu na stavbě pro potřeby zásypu dle pol.č. 17411 viz výkaz výměr SO340 - řad H Cenová soustava 2022_OTSKP 103+35 = 138,00 [A]	M3	138,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
5	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	218,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>viz výkaz výměr SO340 - řad H</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>162+56 = 218,00 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina určená ke zpětnému použití pro zásyp a obsyp zeminou dle pol. č. 17411</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad H</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>103+35 = 138,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	138,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101 viz výkaz výměr SO340 - řad H</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>59+20,35 = 79,35 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	79,350	-----	-----
8	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Vhodná zemina z výkopů, včetně dovozu z mezideponie</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad H př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>103+35 = 138,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	138,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek fr. 0-8 mm se zhuťněním, včetně dovozu</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.) Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad A</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 43+15 = 58,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhuťnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálů. 	M3	58,000	-----	-----
10	45157	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>podšyp pod potrubí, jemnozrnný nesoudržný materiál zrnitost max. 0-8 mm</p> <p>viz výkaz výměr SO340 - řad H, př.č.3 Podélný profil, př.č.4 - Uložení potrubí,</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 16+6 = 22,00 [A]</p> <p>Specifikace <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	22,000	-----	-----
11	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>ŠD 250</p> <p>viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H"</p>	M2	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 120*1.5 = 180,00 [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
12	567326	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" R mat 100	M2	180,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 120*1.5 = 180,00 [A] <i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
13	572741	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" Dvouvrstvý nátěr se zadrčením kameniva viz pol.č.57622	M2	180,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 120*1.5 = 180,00 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>				
	Specifikace					
14	57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" Zadrčení kameniva do nátěru viz pol.č.572741 - 2x 1. vrstva kameniva fr. 8-11 2. vrstva kameniva fr. 4-8	M2	360,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2*120*1.5 = 360,00 [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- posyp předepsaným množstvím</i>				
	Specifikace					
15	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11 potrubí PE 100, d 40x3 mm, SDR11 viz výkaz výměr SO340 - řad H	M	37,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 6+31 = 37,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
16	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM potrubí PE100 RC 110x10,0 SDR11, PN 16 - DN 100 viz výkaz výměr SO340 - řad H	M	108,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 108 = 108,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	Specifikace					
17	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM šoupě DN 25	KUS	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7 = 7,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	891114	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM šoupě DN 32	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
19	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM pro šoupě DN 25 - 7ks pro šoupě DN 32 - 1 ks	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7+1 = 8,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
20	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM teleskopická pro šoupě DN 25, a pro šoupě DN 32, dle pol.č. 891113 a pol.č. 891114	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 7+1 = 8,00 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
21	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ viz výkaz výměr SO 340 - řad H beton C 16/20	M3	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 1 = 1,00 [A]				
	Specifikace	- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
22	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ včetně zkoušky signalizačního vodiče viz výkaz výměr SO340 - řad H	M	145,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 108+6+31 = 145,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
23	899309	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE na vodovodním potrubí viz výkaz výměr SO340 - řad H Cenová soustava 2022_OTSKP 108+6+31 = 145,00 [A] Specifikace - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	145,000	-----	-----
24	89942	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM Zahrnuje náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod. Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A] Specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	-----	-----
25	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 40x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad H Cenová soustava 2022_OTSKP 31+6 = 37,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	37,000	-----	-----
26	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad H Cenová soustava 2022_OTSKP 108 = 108,00 [A] Specifikace - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	108,000	-----	-----
27	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	37,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>potrubí PE100 RC 32x3,0, SDR11, PN 16 potrubí PE100 RC 40x3,0, SDR11, PN 16 viz výkaz výměr SO340 - řad H</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 6+31 = 37,00 [A]</p> <p>Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</p>				
28	89972	<p>PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM viz výkaz výměr SO340 - řad H</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 108 = 108,00 [A]</p> <p>Specifikace - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</p>	M	108,000	-----	-----
29	899901	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK viz výkaz výměr SO340 - řad D</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 7+1 = 8,00 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</p>	KUS	8,000	-----	-----
30	91781	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH viz výkaz výměr SO 340 řad H</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 5 = 5,00 [A]</p> <p>Specifikace Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</p>	M	5,000	-----	-----
31	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H" - proříznutí krytu před vyplněním zálivkou</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 2*120 = 240,00 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	240,000	-----	-----
32	919112	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM viz "Výkaz Výměr SO 340 - řad H"</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 2*120 = 240,00 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	240,000	-----	-----
33	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	240,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [340.8] - Oprava (obnova) vodovodu - řad H

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	viz pol. 919111 2022_OTSKP 2*120 = 240,00 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>				
34	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající LT potrubí DN 100 mm, včetně odstranění stávajících armatur a povrchových znaků zahrnují veškerou manipulaci s hmotami, včetně následného uložení dle pokynu objenatele	M	108,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 108 = 108,00 [A]				
	Specifikace	<i>- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i>				

Volitelný název**Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa****Objekt: 411 - Přeložka kabelů NN ČEZ km 0,837****Rozpočet: [411] - Přeložka kabelů NN ČEZ km 0,837**Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 441 - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

Rozpočet: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 441 Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Cenová soustava 2022_OTSKP 35,729 = 35,73 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	35,730	-----	-----
2	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,0*9 = 4,41 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,410	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru odvoz na skládku vč. dopravy Cenová soustava 2022_OTSKP 0,6*0,6*1,1*2"pro 6m stožár" = 0,79 [A] 0,7*0,7*1,3*4" pro 8m stožár" = 2,55 [B] (0,25*1,0*0,1)*2*4"pro 8m stožár - atyp. základ"" - štěrk" = 0,20 [C] (0,25*1,0*0,6)*2*4"pro 8m stožár - atyp. základ"" - ztracené bednění" = 1,20 [D] 1,3*0,7*0,73*4"pro 8m stožár - atyp. základ"" - betonový základ" = 2,66 [E] 0,7*0,7*1,1*1"pro 8m stožár dřevěný" = 0,54 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 7,94 [G]	M3	7,940	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>kabelová trasa odvoz na skládku vč. dopravy</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,2)*(126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 25,67 [A]</p> <p>(0,25*0,29)*(8,3+8,5+6,0+6,5)" obetonování kab. prostupu" = 2,12 [C]</p> <p>"Celkem: "A+C = 27,79 [D]</p>	M3	27,790	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273A Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 32,09 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(8,3+8,5+6,0+6,5)" obetonování kab. prostupu" = 5,57 [B]</p> <p>0,35*0,45*(360+205)"demonťáž""zemní kabel " = 88,99 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 126,64 [D]</p>	M3	126,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina z výkopu uložení na skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,6*0,6*1,1*2"pro 6m stožár" = 0,79 [A] 0,7*0,7*1,3*4" pro 8m stožár" = 2,55 [B] (0,25*1,0*0,1)*2*4"pro 8m stožár - atyp. základ""- štěrk" = 0,20 [C] (0,25*1,0*0,6)*2*4"pro 8m stožár - atyp. základ""- ztracené bednění" = 1,20 [D] 1,3*0,7*0,73*4"pro 8m stožár - atyp. základ""- betonový základ" = 2,66 [E] 0,7*0,7*1,1*1"pro 8m stožár dřevěný" = 0,54 [F] 0,35*(0,2)*(126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 25,67 [G] (0,25*0,29)*(8,3+8,5+6,0+6,5)" obetonování kab. prostupu" = 2,12 [H] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H = 35,73 [I]</p>	M3	35,730	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYD JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 32,09 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(8,3+8,5+6,0+6,5)" obetonování kab. prostupu" = 5,57 [B]</p> <p>0,35*0,45*(360+205)"demonáž""zemní kabel" = 88,99 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 126,64 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	126,640	-----	-----
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískové lože</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*0,2*(126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 25,67 [A]</p>	M3	25,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	272314 Cenová soustava	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2 - základ stožáru v.o.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,6*0,6*(1,1-0,08)*2"pro 6m stožár" = 0,73 [A]</p> <p>0,7*0,7*(1,3-0,08)*4" pro 8m stožár" = 2,39 [B]</p> <p>1,3*0,7*(0,73-0,08)*4"pro 8m stožár - atyp. základ""- betonový základ " = 2,37 [C]</p> <p>0,7*0,7*1,1*1"pro 8m stožár - dřevěný" = 0,54 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 6,03 [E]</p>	M3	6,030	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 2022_OTSKP $(0,6*4*4*1,208)/1000 = 0,01 [A]$	T	0,010	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dobání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
11	32811 Cenová soustava Specifikace	<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ DO 2M</p> <p>ztracené bednění pod atypický základ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(0,25 \times 1,0 \times 2) \times 4 = 2,00$ [A]</p> <p><i>Položka se vykazuje v m2 svislé lící pohledové plochy</i></p> <p><i>Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu. Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, betonové tvarovky, systémový plastový liniový konektor</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje dobývku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky.</i></p>	M2	2,000	-----	-----
12	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15-X0</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$0,25 \times 0,1 \times (8,3 + 8,5 + 6,0 + 6,5) = 0,73$ [A]</p>	M3	0,730	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
13	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	zhutněný štěrk pod atypický základ tl. 10cm 2022_OTSKP (0,25*1,0*2)*4 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
14	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	2,800	-----	-----
	Cenová soustava	oprava (předláždění) stávajícího chodníku v ul. Nádražní 2022_OTSKP 0,35*8 = 2,80 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 				

3.1.1.1 (24.1.1.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM dodávka, montáž Cenová soustava 2022_OTSKP $6+4+5+4+11+5 = 35,00$ [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	35,000	-----	-----
16	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM chránička HDPE/LDPE 40 do stožáru, včetně utěsnění a protahovacího lana Cenová soustava 2022_OTSKP $1*2*11 = 22,00$ [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	22,000	-----	-----
17	702211.a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM HDPE/LDPE 90/75 do prostupů vč. lanka, vík a utěsnění konců chrániček Cenová soustava 2022_OTSKP $8,3+8,5+6,0+6,5 = 29,30$ [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	29,300	-----	-----
18	702331	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM červená š. 120-150 mm Cenová soustava 2022_OTSKP $126+25-8,3+245-8,5-6,0-6,5$ " nad pískové lože" = 366,70 [A]	M	366,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</p>				
19	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	407,880	-----	-----
	Cenová soustava	drát FeZn pr.10 , včetně svorek a PKO				
	Specifikace	<p>2022_OTSKP</p> <p>(126+25+245)*1,03 = 407,88 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
20	741A11	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2	M	16,500	-----	-----
	Cenová soustava	propojení strojeného zemniče a stožáru				
	Specifikace	<p>drát FeZn pr. 10 mm, včetně svorek a jejich PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,5*11 = 16,50 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
21	742232	VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL DO TŘÍ ŽIL	M	28,000	-----	-----
	Cenová soustava	přenesení stávajícího závěsného kabelu				
	Specifikace	<p>2022_OTSKP</p> <p>28 = 28,00 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje: – měření, roztahování, dělení, spojování, zakončení a pod. – veškeré příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>				
22	742G11.a	<p>KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>kabel CYKY 3-Jx1,5 dodávka, montáž, včetně ukončení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6*2"pro 6m stožár" = 12,00 [A] 9,5*5"pro 8m stožár" = 47,50 [B] 9,5*4"pro 8m stožár atyp." = 38,00 [C] "Celkem: "A+B+C = 97,50 [D]</p> <p>1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</p> <p>2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>	M	97,500	-----	-----
23	742H22	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>kabel AYKY 4-Jx16 mm dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(126+25+245)*1,03+2,0*26 = 459,88 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</p> <p>2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>	M	459,880	-----	-----
24	742L12	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>ukončení na svorkách ve stožáru- 4x16</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4+4+2+1+1 = 12,00 [A]</p>	KUS	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
25	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN kabelového a venkovního vedení, včetně odvozu a likvidace	M	601,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 36"závěsný kabel" = 36,00 [A] 360+205"zemní kabel " = 565,00 [B] "Celkem: "A+B = 601,00 [C]				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>				
26	743121	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M výška 6m , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 2 = 2,00 [A]				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
27	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M výška 8m , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>4 = 4,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojevací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
28	743122.a	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</p> <p>výška 8m, přírubový , žár. zink</p> <p>označení štítkem</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4 = 4,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojevací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
29	743122.R	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</p> <p>dřevěný, lepený, hranolový výška 8m</p> <p>označení štítkem</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojevací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
30	743142.a	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M</p> <p>ocel., rovný, žár. zink. 1,5m, vč. montáže</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
31	743151 Cenová soustava	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍČÍMI PRVKY</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>11 = 11,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	11,000	-----	-----
		<p>Specifikace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
32	743312 Cenová soustava	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>ocelový, žár. zink. 1-1500</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8 = 8,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	8,000	-----	-----
		<p>Specifikace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
33	743552 Cenová soustava	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W</p> <p>svítidlo LED vč. montáže - popis viz příloha TZ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2 = 2,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	-----	-----
		<p>Specifikace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W svítidlo LED vč. montáže - popis viz příloha TZ Cenová soustava 2022_OTSKP 5+4 = 9,00 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	9,000	-----	-----
35	743711.R	ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ úprava stávajícího rozvaděče RVO-RG - viz TZ Cenová soustava 2022_OTSKP Specifikace 1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	-----	-----
36	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ demontáž výložníků osvětlovacích stožárů vč. odvozu a likvidace Cenová soustava 2022_OTSKP 9 = 9,00 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	9,000	-----	-----
37	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M odvoz a předání správci vč. výložní Cenová soustava 2022_OTSKP 9 = 9,00 [A]	KUS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
38	747213 Cenová soustava Specifikace	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
39	747411 Cenová soustava Specifikace	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNIČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"stožár za mosten"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
40	747412 Cenová soustava Specifikace	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - PŘÍPLATEK K CENĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ ZEMNIČ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>10 = 10,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	10,000	-----	-----
41	74F422 Cenová soustava	<p>DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH</p> <p>odvoz a předání správci</p> <p>2022_OTSKP</p>	KUS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>9 = 9,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
42	87644	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>stožárové pouzdro 250/1000</p> <p>včetně otvorů</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,0*2"pro 6m stožáry" = 2,00 [A]</p> <p>1,2*4"pro 8m stožáry" = 4,80 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 6,80 [C]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	6,800	-----	-----
43	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování chrániček beton C25/30-XA1</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(0,25*0,19-3,14*0,045*0,045)*(8,3+8,5+6,0+6,5) = 1,21 [A]</p>	M3	1,210	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
44	899604	KALIBRACE OPTOTRUBKY	M	29,300	-----	-----
	Cenová soustava	kontrola průchodnosti chrániček kalibrem 2022_OTSKP				
	Specifikace	8,3+8,5+6,0+6,5 = 29,30 [A] položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem				
45	931185	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM	M2	3,200	-----	-----
	Cenová soustava	polystyrenová deska do základu stožáru 2022_OTSKP				
	Specifikace	0,8*1,0*4 = 3,20 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
46	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	90,500	-----	-----
	Cenová soustava	kotevní rošt přírubového stožáru 2022_OTSKP				
		18,1*(4+1) = 90,50 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [441]/[SO 441] - Rekonstrukce VO Pražská (km 0,0-0,5)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
47	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA stávajících základů	tkm	4,410	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	<p>0,7*0,7*1,0*9 = 4,41 [A]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 442 - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

Rozpočet: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 442 Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Cenová soustava 2022_OTSKP 20,306 = 20,31 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	20,310	-----	-----
2	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,0*4 = 1,96 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1,960	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru odvoz na skládku vč. dopravy Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,1*5" pro 8m stožár" = 2,70 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>kabelová trasa odvoz na skládku vč. dopravy</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,2)*(218+10+23-7,5-9,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 16,42 [A] (0,25*0,29)*(7,5+9,0)" obetonování kab. prostupu" = 1,20 [C] "Celkem: "A+C = 17,61 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>Specifikace</p>	M3	17,610	-----	-----
5	13273A	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(218+10+23-7,5-9,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 20,52 [A] (0,35*0,75-0,25*0,29)*(7,5+9,0)" obetonování kab. prostupu" = 3,14 [B] 0,35*0,45*(50+50+50)"demonťáž""zemní kabel " = 23,63 [C] "Celkem: "A+B+C = 47,28 [D]</p>	M3	47,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina z výkopu uložení na skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,7*0,7*1,1*5" pro 8m stožár" = 2,70 [A]</p> <p>0,35*(0,2)*(218+10+23-7,5-9,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 16,42 [B]</p> <p>(0,25*0,29)*(7,5+9,0)" obetonování kab. prostupu" = 1,20 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 20,31 [D]</p>	M3	20,310	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYD JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(218+10+23-7,5-9,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 20,52 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(7,5+9,0)" obetonování kab. prostupu" = 3,14 [B]</p> <p>0,35*0,45*(50+50+50)"demontáž""zemní kabel " = 23,63 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 47,28 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	47,280	-----	-----
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískové lože</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*0,2*(218+10+23-7,5-9,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 16,42 [A]</p>	M3	16,420	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2 - základ stožáru v.o.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,7*0,7*1,1*5" pro 8m stožár" = 2,70 [A]</p>	M3	2,700	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0 2022_OTSKP $0,25 \times 0,1 \times (7,5 + 9,0) = 0,41 [A]$	M3	0,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	12,500	-----	-----
	Cenová soustava	dodávka, montáž 2022_OTSKP 6,5+6,0 = 12,50 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
12	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	chránička HDPE/LDPE 40 do stožáru, včetně utěsnění a protahovacího lana 2022_OTSKP 1*2*5 = 10,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – protipožární ucpávku <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
13	702211.a	<p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM</p> <p>HDPE/LDPE 90/75 do prostupů</p> <p>vč. lanka, vík a utěsnění konců chrániček</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7,5+9,0 = 16,50 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	16,500	-----	-----
14	702331	<p>ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM</p> <p>červená š. 120-150 mm</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>218+10+23-7,5-9,0" nad pískové lože" = 234,50 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</p>	M	234,500	-----	-----
15	741911	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM²</p> <p>drát FeZn pr.10 , včetně svorek a PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(10+218+23)*1,03 = 258,53 [A]</p>	M	258,530	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
16	741A11	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2	M	7,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>propojení strojeného zemniče a stožáru</p> <p>drát FeZn pr. 10 mm, včetně svorek a jejich PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,5*5 = 7,50 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
17	742G11.a	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY 3-Jx1,5</p> <p>dodávka, montáž, včetně ukončení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>10*5*2"pro 8m stožár" = 100,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
18	742H22	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	490,290	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel AYKY 4-Jx16 mm</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(30+218+80+15+80+20)*1,03+2,0*17 = 490,29 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
19	742L12	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>ukončení na svorkách ve stožáru- 4x16</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6+4 = 10,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	10,000	-----	-----
20	742Z23	<p>DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN</p> <p>kabelového a venkovního vedení, včetně odvozu a likvidace</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>50+50+50"zemní kabel " = 150,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	150,000	-----	-----
21	743122.R	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M</p> <p>dřevěný, lepený, hranolový výška 8m</p> <p>označení štítkem</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5 = 5,00 [A]</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
22	743151	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍČÍMI PRVKY</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5 = 5,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	5,000	-----	-----
23	743322	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>ocelový, žár. zink. 2-1500 pro dřevěný stožár</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5 = 5,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	5,000	-----	-----
24	743554	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>svítidlo LED vč. montáže - popis viz příloha TZ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>5*2 = 10,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	743711.R	ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ úprava stávajícího rozvaděče RVO-RE 2022_OTSKP 1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
26	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ demontáž výložníků osvětlovacích stožárů vč. odvozu a likvidace 2022_OTSKP 4"na stáv. stožárech" = 4,00 [A] 1"na zdi domu" = 1,00 [B] "Celkem: "A+B = 5,00 [C] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
27	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M odvoz a předání správci vč. výložní 2022_OTSKP 4"na stáv. stožárech" = 4,00 [A] 2"na zdi domu" = 2,00 [B] "Celkem: "A+B = 6,00 [C]	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
28	747213 Cenová soustava Specifikace	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
29	747411 Cenová soustava Specifikace	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNIČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1.000000 = 1,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
30	747412 Cenová soustava Specifikace	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - PŘÍPLATEK K CENĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ ZEMNIČ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>4 = 4,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
31	74F422 Cenová soustava	<p>DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH</p> <p>odvoz a předání správci</p> <p>2022_OTSKP</p>	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>4 = 4,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
32	75IH71	<p>UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM - DODÁVKA</p> <p>smrštovací koncovka např. SKH na rezervním kabelu AYKY 4x16 (pro připojení náměstí)</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – náklady na dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce. 	KUS	1,000	-----	-----
33	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování chrániček beton C25/30-XA1</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(0,25 \cdot 0,19 - 3,14 \cdot 0,045 \cdot 0,045) \cdot (7,5 + 9,0) = 0,68$ [A]</p>	M3	0,680	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
34	899604	KALIBRACE OPTOTRUBKY	M	16,500	-----	-----
	Cenová soustava	kontrola průchodnosti chrániček kalibrem				
		2022_OTSKP				
		7,5+9,0 = 16,50 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem				
35	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	90,500	-----	-----
		kotevní rošt do základu stožáru				
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
		18,1*5 = 90,50 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [442]/[SO 442] - Rekonstrukce VO náměstí (km 0,5-0,7)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
36	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA stávajících základů	tkm	1,960	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	<p>0,7*0,7*1,0*4 = 1,96 [A]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 443 - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

Rozpočet: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 443 Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Cenová soustava 2022_OTSKP 97,828 = 97,83 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	97,830	-----	-----
2	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,0*29 = 14,21 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	14,210	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru odvoz na skládku vč. dopravy Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,3*(27-1)" pro 8m stožár" = 16,56 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	16,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>kabelová trasa odvoz na skládku vč. dopravy</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,2)*(63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 74,29 [A]</p> <p>(0,25*0,29)*(7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8)" obetonování kab. prostupu 1x90/75" = 5,96 [B]</p> <p>(0,35*0,29)*10,0"obetonování kab. prostupu 2x90/75" = 1,02 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 81,27 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	81,270	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5	13273A	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>2022_OTSKP</p>	M3	283,340	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,35*(0,45-0,2)*(63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 92,86 [A] (0,35*0,75-0,25*0,29)*(7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8)" obetonování kab. prostupu 1x90/75" = 15,62 [B] (0,35*0,75-0,35*0,29)*10,0"obetonování kab. prostupu 2x90/75" = 1,61 [C] 0,35*0,45*(200+900)"demonťáž""zemní kabel" = 173,25 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 283,34 [E] <i>položka zahrnuje:</i> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina z výkopu uložení na skládku 2022_OTSKP 0,7*0,7*1,3*(27-1)" pro 8m stožár" = 16,56 [A] 0,35*(0,2)*(63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 74,29 [B] (0,25*0,29)*(7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8)" obetonování kab. prostupu 1x90/75" = 5,96 [C] (0,35*0,29)*10,0"obetonování kab. prostupu 2x90/75" = 1,02 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 97,83 [E]</p>	M3	97,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYD JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 92,86 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8)" obetonování kab. prostupu 1x90/75" = 15,62 [B]</p> <p>(0,35*0,75-0,35*0,29)*10,0"obetonování kab. prostupu 2x90/75" = 1,61 [C]</p> <p>0,35*0,45*(200+900)"demontáž""zemní kabel" = 173,25 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 283,34 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	283,340	-----	-----
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískové lože</p> <p>2022_OTSKP</p>	M3	74,290	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,35*0,2*(63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 74,29 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	272314 Cenová soustava	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2 - základ stožáru v.o.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,7*0,7*(1,3-0,08)*(27-1)" pro 8m stožár" = 15,54 [A]</p>	M3	15,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0 2022_OTSKP $(0,25 \times 0,1) \times (7,0 + 11,0 + 8,7 + 9,0 + 8,7 + 10,0 + 7,0 + 12,0 + 8,8) = 2,06 \text{ [A]}$ $(0,35 \times 0,1) \times 10,0 = 0,35 \text{ [B]}$ "Celkem: "A+B = 2,41 [C]	M3	2,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	79,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>dodávka, montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$6,5+6,5+4,0+3,5+10,5+4,5+5,5+4,5+4,5+4,0+5,5+6,0+4,0+10,0 = 79,50$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
12	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>chránička HDPE/LDPE 40 do základu, včetně utěsnění a protahovacího lana</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$1*2*(27-1) = 52,00$ [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – protipožární ucpávku <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
13	702211.a	<p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM</p> <p>HDPE/LDPE 90/75 do prostupů</p> <p>vč. lanka, vík a utěsnění konců chrániček</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8" 1x90/75" = 82,20 [A]</p> <p>10,0*2" 2x90/75" = 20,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 102,20 [C]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	102,200	-----	-----
14	702331	<p>ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM</p> <p>červená š. 120-150 mm</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>63+90+200+21+792-7,0-5,5-7,0-11,0-8,7-9,0-8,7-10,0-10,0-7,0-12,0-8,8" nad pískové lože" = 1 061,30 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</p>	M	1 061,300	-----	-----
15	741911	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM²</p> <p>drát FeZn pr.10 , včetně svorek a PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(63+90+200+21+792)*1,03 = 1 200,98 [A]</p>	M	1 200,980	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
16	741A11	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2</p> <p>propojení strojeného zemniče a stožáru</p> <p>drát FeZn pr. 10 mm, včetně svorek a jejich PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,5*27 = 40,50 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	40,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	742258	<p>VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KABELOVÝ SVOD</p> <p>kabelový vývod na stožáru AYKY 4x16 vč. montáže a připáskování</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
18	742G11.a	<p>KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>kabel CYKY 3-Jx1,5</p> <p>dodávka, montáž, včetně ukončení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>9,5*27"pro 8m stožár" = 256,50 [A]</p>	M	256,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytka, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
19	742H22	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>kabel AYKY 4-Jx16 mm</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(63+90+200+21+792)*1,03+2,0*74 = 1\,348,98$ [A]</p> <p>8"kabelový vývod" = 8,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1 356,98 [C]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytka, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	1 356,980	-----	-----
20	742L12	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>ukončení na svorkách ve stožáru- 4x16</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>27 = 27,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	27,000	-----	-----
21	742Z23	<p>DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN</p> <p>kabelového a venkovního vedení, včetně odvozu a likvidace</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>200+900"zemní kabel " = 1 100,00 [A]</p> <p>10+25"nadzemní kabel" = 35,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1 135,00 [C]</p>	M	1 135,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
22	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	KUS	26,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>výška 8m , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP 26 = 26,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
23	743122.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>výška 8m, přírubový , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
24	743151	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2022_OTSKP 27 = 27,00 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
25	743312	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>ocelový, žár. zink. 1-1500 dodávka a montáž</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 27 = 27,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	27,000	-----	-----
26	743312.R	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>natočení stávajícího výložníku na stožáru č. RD-4-20</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
27	743553	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W</p> <p>svítidlo LED vč. montáže - popis viz příloha TZ</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 27 = 27,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	27,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ demontáž výložníků osvětlovacích stožárů vč. odvozu a likvidace Cenová soustava 2022_OTSKP 29+1 1a 2 ramenné výložníky Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	30,000	-----	-----
29	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M odvoz a předání správci Cenová soustava 2022_OTSKP 29+1+2 = 32,00 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	32,000	-----	-----
30	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ Cenová soustava 2022_OTSKP Specifikace 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na síťoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	-----	-----
31	747411	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNIČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO Cenová soustava 2022_OTSKP "stožár za mosten"	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
32	747412 Cenová soustava Specifikace	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - PŘÍPLATEK K CENĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ ZEMNIČ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>26 = 26,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	26,000	-----	-----
33	74F422 Cenová soustava Specifikace	<p>DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH</p> <p>odvoz a předání správci</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>29 = 29,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	29,000	-----	-----
34	87644 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>stožárové pouzdro 250/1000</p> <p>včetně otvorů</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,2*(27-1)"pro 8m stožáry" = 31,20 [A]</p>	M	31,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
35	899524 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování chrániček beton C25/30-XA1</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(0,25*0,19-3,14*0,045*0,045)*(7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8)" 1x90/75" = 3,38 [A]$</p> <p>$(0,35*0,19-3,14*0,045*0,045*2)*10,0" 2x90/75" = 0,54 [B]$</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,92 [C]</p>	M3	3,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
36	899604 Cenová soustava Specifikace	KALIBRACE OPTOTRUBKY kontrola průchodnosti chrániček kalibrem 2022_OTSKP $7,0+11,0+8,7+9,0+8,7+10,0+7,0+12,0+8,8" \times 90/75" = 82,20 [A]$ $10,0 \times 2" \times 90/75" = 20,00 [B]$ "Celkem: "A+B = 102,20 [C] položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem	M	102,200	-----	-----
37	93650 Cenová soustava	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ 2022_OTSKP $18,1 \times 5 = 90,50 [A]$	KG	90,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [443]/[SO 443] - Rekonstrukce VO Komenského-Čs. armády (km 0,7-1,8)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
38	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA stávajících základů	tkm	14,210	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	Specifikace	<p>0,7*0,7*1,0*29 = 14,21 [A]</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</p>				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 444 - Osvětlení přechodu pro chodce

Rozpočet: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 444 Osvětlení přechodu pro chodce -----						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Cenová soustava 2022_OTSKP 20,110 = 20,11 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	20,110	-----	-----
2	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*0,7*(8+1) = 3,09 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,090	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru odvoz na skládku vč. dopravy Cenová soustava 2022_OTSKP 0,6*0,6*1,1*16" pro 6m stožár" = 6,34 [A] (0,25*0,9*0,1)*2*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- štěrk" = 0,09 [B] (0,25*0,9*0,6)*2*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- ztracené bednění" = 0,54 [C] 1,3*0,6*0,73*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- betonový základ" = 1,14 [D] 0,6*0,6*0,9*6"pro 6m stožár dřevěný" = 1,94 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 10,05 [F]	M3	10,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>kabelová trasa odvoz na skládku vč. dopravy</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*0,2*((16+16+16+15+15+15+25+15)-(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0))" pro""kabel v.o. v pískovém loži" = 4,54 [A]</p> <p>0,25*0,29*(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0)"obetonování kab. prostupu" = 4,94 [B]</p> <p>0,25*0,29*8,0"obetonování kab. prostupu pro SO 442" = 0,58 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 10,06 [D]</p>	M3	10,060	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	13273A Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$0,35 \cdot (0,45 - 0,2) \cdot ((16 + 16 + 16 + 15 + 15 + 15 + 25 + 15) - (7,5 + 7,7 + 8,0 + 7,5 + 7,5 + 8,0 + 8,0 + 6,0 + 8,0))$ pro kabel v.o. v pískovém loži" = 5,67 [A]</p> <p>$(0,35 \cdot 0,75 - 0,25 \cdot 0,29) \cdot (7,5 + 7,7 + 8,0 + 7,5 + 7,5 + 8,0 + 8,0 + 6,0 + 8,0)$ "obetonování kab. prostupu" = 12,96 [B]</p> <p>$(0,35 \cdot 0,75 - 0,25 \cdot 0,29) \cdot 8,0$ "obetonování kab. prostupu pro SO 442" = 1,52 [C]</p> <p>$0,35 \cdot 0,45 \cdot (14 + 3)$ "pro chráničku pro kabel k hodinám" a pro chráničku u stožáru č. 444.5" = 2,68 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 22,83 [E]</p>	M3	22,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina z výkopu uložení na skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,6*0,6*1,1*16" pro 6m stožár" = 6,34 [A]</p> <p>(0,25*0,9*0,1)*2*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- štěrk" = 0,09 [B]</p> <p>(0,25*0,9*0,6)*2*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- ztracené bednění" = 0,54 [C]</p> <p>1,3*0,6*0,73*2"pro 6m stožár - atyp. základ""- betonový základ" = 1,14 [D]</p> <p>0,6*0,6*0,9*6"pro 6m stožár dřevěný" = 1,94 [E]</p> <p>0,35*(0,2)*((16+16+16+15+15+15+25+15)-(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0))" pro""kabel v.o. v pískovém loži" = 4,54 [F]</p> <p>(0,25*0,29)*(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0)"obetonování kab. prostupu" = 4,94 [G]</p> <p>0,25*0,29*8,0"obetonování kab. prostupu pro SO 442" = 0,58 [H]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H = 20,11 [I]</p>	M3	20,110	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*((16+16+16+15+15+15+25+15)-(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0))" pro ""kabel v.o. v pískovém loži" = 5,67 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0)"obetonování kab. prostupu" = 12,96 [B]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*8,0"obetonování kab. prostupu pro SO 442" = 1,52 [C]</p> <p>0,35*0,45*(14+3)"pro chráničku pro kabel k hodinám""a pro chráničku u stožáru č. 444.5" = 2,68 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 22,83 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	22,830	-----	-----
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískové lože</p> <p>2022_OTSKP</p>	M3	4,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>$(0,35 \times 0,2) \times ((16+16+16+15+15+15+25+15)-(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0))$ pro ""kabel v.o. v pískovém loži" = 4,54 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	272314 Cenová soustava	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2 - základ stožáru v.o.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$0,6 \times 0,6 \times (1,1 - 0,08) \times 16$ pro 6m stožár" = 5,88 [A]</p> <p>$1,3 \times 0,6 \times 0,73 \times 2$ pro 6m stožár - atyp. základ" = 1,14 [B]</p> <p>$0,6 \times 0,6 \times 0,9 \times 6$ pro 6m stožár dřevěný " = 1,94 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 8,96 [D]</p>	M3	8,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B betonářská tyč ocelová průměr 14mm do atypického základu 2022_OTSKP 0,6*4*2*1,208/1000 = 0,01 [A]	T	0,010	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dobání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
11	32811 Cenová soustava Specifikace	<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ DO 2M</p> <p>ztracené bednění pod atypický základ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(0,25 \times 0,9 \times 2) \times 2 = 0,90$ [A]</p> <p><i>Položka se vykazuje v m2 svislé lícní pohledové plochy</i></p> <p><i>Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu. Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, betonové tvarovky, systémový plastový liniový konektor</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje dobývku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky.</i></p>	M2	0,900	-----	-----
12	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15-X0</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$0,25 \times 0,1 \times (7,5 + 7,7 + 8,0 + 7,5 + 7,5 + 8,0 + 8,0 + 6,0 + 8,0) = 1,71$ [A]</p> <p>$0,25 \times 0,1 \times 8,0 = 0,20$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1,91 [C]</p>	M3	1,910	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
13	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	zhutněný štěrk pod atypický základ tl. 10cm 2022_OTSKP (0,25*1,0*2)*2 = 1,00 [A]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
14	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	HDPE/LDPE 63/52 pro kabel k hodinám a kabel v související stavbě 2022_OTSKP 15+3 = 18,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>				
15	702211.a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	76,200	-----	-----
	Cenová soustava	<p>HDPE/LDPE 90/75 do prostupů vč. lanka, vík a utěsnění konců chrániček</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0 = 68,20$ [A]</p> <p>8,</p> <p>"Celkem: "A+B = 0,00 [C]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>				
16	702211.b	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	48,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>chránička HDPE/LDPE 40 do stožáru, včetně utěsnění a protahovacího lana</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$1,0*2*24 = 48,00$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p>				
17	702331	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM	M	64,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>červená š. 120-150 mm</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(16+16+16+15+15+15+25+15)-(7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0)$" nad pískové lože" = 64,80 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</p>				
18	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	136,990	-----	-----
	Cenová soustava	<p>drát FeZn pr.10 , včetně svorek a PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(16+16+16+15+15+15+25+15)*1,03 = 136,99$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
19	741A11	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2	M	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>propojení strojeného zemniče a stožáru</p> <p>drát FeZn pr. 10 mm, včetně svorek a jejich PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$1,5*24 = 36,00$ [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
20	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY 3-Jx2,5 - pro hodiny</p> <p>dodávka, montáž, včetně ukončení</p> <p>2022_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>20 = 20,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
21	742G11.a	<p>KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>kabel CYKY 3-Jx1,5</p> <p>dodávka, montáž, včetně ukončení</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8*24 = 192,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	192,000	-----	-----
22	742H12	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>kabel CYKY 4-Jx10mm</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(16+16+16+15+15+15+25+15)*1,03+2,0*24 = 184,99 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	184,990	-----	-----
23	742L12	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>ukončení na svorkách ve stožáru- 4x10</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>24"ve stožárech" = 24,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	743141	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M ocelový, kuželový, bezpatic., žár. zink. 6,m, označení štítkem nátěr spodní části viz TZ dodávka a montáž Cenová soustava 2022_OTSKP 24-6-2 = 16,00 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	16,000	-----	-----
25	743141.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M ocelový, kuželový, přírubový, bezpatic., žár. zink. 6,m, označení štítkem nátěr spodní části viz TZ dodávka a montáž Cenová soustava 2022_OTSKP Specifikace 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
26	743141.R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M dřevěný, lepený, hranolový,přírubový, označení štítkem dodávka a montáž Cenová soustava 2022_OTSKP Specifikace 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	-----	-----
27	743142	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M ocel., rovný, žár. zink. 1,0m, vč. montáže	KUS	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 24-6 = 18,00 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace				
	Specifikace	2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	743142.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M 1,0m, vč. montáže na dřevěný stožár	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace				
	Specifikace	2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	743151	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace				
	Specifikace	2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
30	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W svítidlo uliční LED přechodové - popis viz příloha TZ	KUS	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 16 = 16,00 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace				
	Specifikace	2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	svítidlo uliční LED přechodové - popis viz příloha TZ 2023_OTSKP 8 = 8,00 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
32	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ demontáž výložníků osvětlovacích stožárů vč. odvozu a likvidace	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 8 = 8,00 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M odvoz a předání správci	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 8 = 8,00 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
35	747411 Cenová soustava	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNIČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1.000000 = 1,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
36	747412 Cenová soustava	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - PŘÍPLATEK K CENĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ ZEMNIČ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>23 = 23,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	23,000	-----	-----
37	74F422 Cenová soustava	<p>DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH</p> <p>odvoz a předání správci</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>8 = 8,00 [A]</p> <p>1"v ulici""Švabinského viz předcházející stavba" = 1,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 9,00 [C]</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	87644	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>stožárové pouzdro 250/1000</p> <p>včetně otvorů</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$1,0 \cdot (24-6-2) = 16,00$ [A]</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 (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	16,000	-----	-----
39	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování chrániček beton C25/30-XA1</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$(0,25 \cdot 0,19-3,14 \cdot 0,045 \cdot 0,045) \cdot (7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0)$ "obetonování kab. prostupu" = 2,81 [A]</p> <p>$(0,25 \cdot 0,19-3,14 \cdot 0,045 \cdot 0,045) \cdot 8,0$ "obetonování kab. prostupu pro SO 442" = 0,33 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,13 [C]</p>	M3	3,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
40	899604	KALIBRACE OPTOTRUBKY	M	76,200	-----	-----
	Cenová soustava	kontrola průchodnosti chrániček kalibrem 2022_OTSKP $7,5+7,7+8,0+7,5+7,5+8,0+8,0+6,0+8,0 = 68,20$ [A] 8,0" kab. prostupu pro SO 442" = 8,00 [B] "Celkem: "A+B = 76,20 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem				
41	931185	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM	M2	0,960	-----	-----
	Cenová soustava	deska do betonového základu 2022_OTSKP $0,8*0,6*2 = 0,96$ [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje dobývku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
42	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	76,800	-----	-----
		kotevní rošt do základu stožáru				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [444]/[SO 444] - Osvětlení přechodu pro chodce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP 9,6*(2+6) = 76,80 [A] - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	Specifikace					
43	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA stávajících základů	tkm	3,090	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP 0,7*0,7*0,7*(8+1) = 3,09 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				

Volitelný název

Stavba: **5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa**

Objekt: **461 - Přeložka SEK CETIN Pražská – Sádecká**

Rozpočet: **[461] - Přeložka SEK CETIN Pražská – Sádecká**

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 462 - Přeložky SEK CETIN Komenského (úsek Mníšecká - Čs. armády)

Rozpočet: [462] - Přeložky SEK CETIN Komenského (úsek Mníšecká - Čs. armády)

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 463 - Úprava nadzemních účastnických vedení SEK CETIN ul. Čs. Armády

Rozpočet: [463] - Úprava nadzemních účastnických vedení SEK CETIN ul. Čs. Armády

Objednatel: **Středočeský kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 481 - Přeložka SSZ výjezdu HZS

Rozpočet: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 481 Přeložka SSZ výjezdu HZS						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Cenová soustava 2022_OTSKP 1,646 = 1,65 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1,650	-----	-----
2	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť Cenová soustava 2022_OTSKP 0,7*0,7*0,7*1 = 0,34 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,340	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru odvoz na skládku vč. dopravy Cenová soustava 2022_OTSKP 0,4*0,4*0,9*4"pro stožár" = 0,58 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	0,580	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>kabelová trasa odvoz na skládku vč. dopravy</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,2)*(15-8,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 0,49 [A] (0,25*0,29)*8,0" obetonování kab. prostupu" = 0,58 [C] "Celkem: "A+C = 1,07 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>Specifikace</p>	M3	1,070	-----	-----
5	13273A	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(15,0-8,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 0,61 [A] (0,35*0,75-0,25*0,29)*(8,0)" obetonování kab. prostupu" = 1,52 [B] "Celkem: "A+B = 2,13 [C]</p>	M3	2,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina z výkopu uložení na skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,4*0,4*0,9*4"pro stožár" = 0,58 [A]</p> <p>0,35*(0,2)*(15,0-8,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 0,49 [B]</p> <p>(0,25*0,29)*(8,0)" obetonování kab. prostupu" = 0,58 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 1,65 [D]</p>	M3	1,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYD JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*(0,45-0,2)*(15,0-8,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 0,61 [A]</p> <p>(0,35*0,75-0,25*0,29)*(8,0)" obetonování kab. prostupu" = 1,52 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2,13 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2,130	-----	-----
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískové lože</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,35*0,2*(15,0-8,0)" pro kabel v.o. v pískovém loži " = 0,49 [A]</p>	M3	0,490	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2 - základ stožáru v.o.</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,4*0,4*(0,9-0,08)*4"pro stožár" = 0,52 [A]</p>	M3	0,530	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0 2022_OTSKP 0,25*0,1*8,0 = 0,20 [A]	M3	0,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	chránička HDPE/LDPE 40 do stožáru, včetně utěsnění a protahovacího lana				
	Specifikace	2022_OTSKP 1*2*4 = 8,00 [A] 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	702211.a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	HDPE/LDPE 90/75 do prostupů vč. lanka, vík a utěsnění konců chrániček				
		2022_OTSKP 8,0 = 8,00 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
13	702331	<p>ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM</p> <p>červená š. 120-150 mm</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15,0-8,0"nad pískové lože" = 7,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</p>	M	7,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	741911	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</p> <p>drát FeZn pr.10 , včetně svorek a PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15 = 15,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	15,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
15	741A11	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2</p> <p>propojení strojeného zemniče a stožáru</p> <p>drát FeZn pr. 10 mm, včetně svorek a jejich PKO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1,5*4 = 6,00 [A]</p>	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
16	742H11	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>kabel CYKY 3-Jx2,5 mm</p> <p>dodávka a montáž</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>40+50 = 90,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	90,000	-----	-----
17	742L11	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>6 = 6,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	6,000	-----	-----
18	742Z23	<p>DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN</p> <p>kabelového a venkovního vedení, včetně odvozu a likvidace</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>15+30"závěsný kabel" = 45,00 [A]</p>	M	45,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
19	743121	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M</p> <p>stožár pro signalizaci : výška 3,2m , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 3 = 3,00 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----
20	743121.a	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M</p> <p>stožár pro signalizaci : výška 3,4m , žár. zink označení štítkem dodávka a montáž</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,00 [A]</p> <p>Specifikace</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
21	743151	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 2 = 2,00 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
22	743Z33	<p>DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ</p> <p>demontáž výložníků vč. odvozu a likvidace</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
23	747212	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. KČ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdácí zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
24	747411	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1.000000 = 1,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
25	747412	<p>MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - PŘÍPLATEK K CENĚ ZA KAŽDÝ DALŠÍ ZEMNÍČ</p> <p>2022_OTSKP</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>3 = 3,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
26	74F422	DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>vč. odvozu vč. odvozu a likvidace</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
27	75C511	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DODÁVKA	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2022_OTSKP</p> <p>2"dvoukomorová typ např. VPV-L (230V, 9W) vč. montážní sady na sloup a doplňkové tabulky " = 2,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka stožárového návěstidla do dvou světél podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku stožárového návěstidla do dvou světél včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
28	75C511.a	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DODÁVKA	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2022_OTSKP</p> <p>2" jednokomorová (chodecké, červené) např. M210 vč. montážní sady na sloup a akustické signalizace a doplňkové tabulky" = 2,00 [A]</p> <p>1" jednokomorová (žluté, přerušované) např. M210 vč. montážní sady na sloup" = 1,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,00 [C]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka stožárového návěstidla do dvou světél podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku stožárového návěstidla do dvou světél včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
29	75C517 Cenová soustava	<p>STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - MONTÁŽ</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>2"dvoukomorová typ např. VPV-L (230V, 9W) vč. montážní sady na sloup a doplňkové tabulky " = 2,00 [A]</p> <p>2"jednokomorová (chodecké, červené) např. M210 vč. montážní sady na sloup a""akustické signalizace a doplňkové tabulky " = 2,00 [B]</p> <p>1"jednokomorová (žluté, přerušované) např. M210 vč. montážní sady na sloup" = 1,00 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 5,00 [D]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla do dvou světél včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	5,000	-----	-----
30	75C518.R Cenová soustava	<p>STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ</p> <p>stávajících návěstidel vč. výložníků</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>3 = 3,00 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla do dvou světél, zasypání jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	87644	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM</p> <p>stožárové pouzdro 250/1000</p> <p>včetně otvorů</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>0,8*4"pro stožáry" = 3,20 [A]</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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	3,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
32	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování chrániček beton C25/30-XA1</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>(0,25*0,19-3,14*0,045*0,045)*8,0 = 0,33 [A]</p>	M3	0,330	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [481]/[SO 481] - Přeložka SSZ výjezdu HZS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
33	899604	KALIBRACE OPTOTRUBKY	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	kontrola průchodnosti chrániček kalibrem 2022_OTSKP				
		8,0 = 8,00 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem				
34	96611B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA	tkm	0,340	-----	-----
		stávajících základů				
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
		0,7*0,7*0,7*1 = 0,34 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				

Volitelný název

Stavba: 5/17102 - II/115 Řevnice - Vižina, rekonstrukce - 2. etapa

Objekt: 801 - Výsadba stromů na náměstí

Rozpočet: [801] - Výsadba stromů na náměstí

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
801 Výsadba stromů na náměstí						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU odvoz zeminy z výkopu na skládku Cenová soustava 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" 56*0,7 = 39,20 [A] 3.75*3.75*0,85 = 11,95 [B] A+B = 51,15 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	51,150	-----	-----
2	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM hloubení výsadbové jámy, včetně odvozu na skládku Cenová soustava 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" 3.75*3.75*0.85 = 11,95 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	11,950	-----	-----
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	39,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Hloubení vásadbové rýhy s retenční funkcí, včetně odvozu na skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"odečteno z příčných řezů"</p> <p>$56 \cdot 0.7 = 39,20$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17481.A	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Strukturální substrát: 84% ŠD 32/63, 8% organický kompost 0/10, 8% biouhel 0/10</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"odměřeno z příčných řezů"</p> <p>$0.25 \cdot 35 + 1.5 \cdot 0.4 \cdot 30.1 = 26,81$ [A]</p> <p>$3.6 \cdot 0.7 + 0.45 \cdot 3 \cdot 4 = 7,92$ [B]</p> <p>$a+b = 34,73$ [C]</p>	M3	34,730	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	17481.B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,760	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Štěrkový substrát: 65% hrubé drcené kamenivo 4/8, 25% kompost, 10% biouhel 0/10</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"odečteno z příčných řezů"</p> <p>0.9*1.4*3 = 3,78 [A]</p> <p>0.86*1.3 = 1,12 [B]</p> <p>0.57*1.5 = 0,86 [C]</p> <p>a+b+c = 5,75 [D]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17481.C	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,440	-----	-----
		Štěrkový zásyp fr. 8/16				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" $4*4*0.09 = 1,44$ [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17521 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU BEZ ZHUT podkladní vrstva a obsyp drenáže 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" $0.22*35 = 7,70$ [A] $3.5*3.5*0.2 = 2,45$ [B] $a+b = 10,15$ [C]	M3	10,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
8	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	53,570	-----	-----
	Cenová soustava	<p>vodorovná nivelace dna</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"odečteno z příčných řezů"</p> <p>35*1,15 = 40,25 [A]</p> <p>3.65*3.65 = 13,32 [B]</p> <p>a+b = 53,57 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
9	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>následná tříletá péče</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"odečteno ze situace"</p> <p>5 = 5,00 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>odplevelení s nakypřením, vypleťí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</i></p>				
10	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	336,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Ochrana 28 ks stávajících stromů na náměstí.</p> <p>Bednění pro jeden strom...v x š x ks 3m x 1m x 4 strany.</p> <p>2022_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	3*1*4*28 = 336,00 [A] <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				
11	184B14	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Položka zahrnuje dodávku a osazení stromu s balem a zálivku hloubení jámy je v položce 131735 a rýhy 132735 kůly jsou nahrazeny podzemním kotvením - položka 28994 2022_OTSKP "odečteno ze situace" 5 = 5,00 [A] <i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	KUS	5,000	-----	-----
12	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE oddělení konstrukčních vrstev chodníku od strukturálního substrátu v drenážní rýze 2022_OTSKP "odečteno ze situace" 6,9+18,6+16,9+11,9 = 54,30 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	54,300	-----	-----
13	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) podzemní kotvení, včetně 3ks popruhů a 1ks upínacího popruhu s ráčnovým upínákem na jeden strom 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" 1.3*1.3*5 = 8,45 [A]	M2	8,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
14	289971 Cenová soustava Specifikace	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE obalení drenážního potrubí ve výsadbové rýze s retenční funkcí filtrační geotextilií 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů" 0.32*35 = 11,20 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	11,200	-----	-----
15	28999.A Cenová soustava Specifikace	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE protikořenová fólie k obalení chráničky podzemního vedení NN 2023_OTSKP "odečteno ze situace" 0.32*4 = 1,28 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1,280	-----	-----
16	28999.B Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE protikořenová bariéra ve výsadbové rýze 2022_OTSKP "odečteno z příčných řezů a situace" 1.05*(5.7+5.8+5.7) = 18,06 [A]	M2	18,060	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
17	87533 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní potrubí DN100 2022_OTSKP "odečteno ze situace" 34 = 34,00 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	34,000	-----	-----
18	894845 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM Kontrolní a regulační šachta drenáže PVC KG300 poklop dle výběru architekta součástí je pojistný přepad s regulovatelným nastavením výšky 2022_OTSKP "odečteno ze situace" 1 = 1,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [801] - Výsadba stromů na náměstí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	93756	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY Stromová mříž 2x2m osazena do betonového límce C20/25n-XF3 (v betonovém loži) Cenová soustava 2022_OTSKP "odečteno ze situace" 4 = 4,00 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	4,000	-----	-----