

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 15.05.2024 ve znění dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) MADOS MT s.r.o.

Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO: 252 97 899

DIČ: CZ25297899

Zastoupený: Ing. Josefem Šaldou, prokuristou společnosti

Prokurista zastupuje společnost samostatně

Zapsaný u KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13982

bankovní spojení [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/30416 Vysokov – opěrná zeď, odstranění havarijního stavu**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

- Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/30416 Vysokov – opěrná zeď, odstranění havarijního stavu**“, **včetně změny č. 1** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **18.786.499,76 Kč vč. DPH** (slovy osmnáctmilionůsedmsetosmdesátšesttisícčtyřistadevadesátdevět Korun českých sedmdesátšest haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článku II. Smlouvy).

- Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Číslo stavby: 34205

Cena bez DPH	15.526.032,86 korun českých
DPH (21%)	3.260.466,90 korun českých
Cena celkem	18.786.499,76 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 001 Příprava území a SO 251 Opěrná zeď ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 001 Příprava území a SO 251 Opěrná zeď je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento Dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto Dodatku.

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/193/2024 ze dne 05.02.2024.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Josef Šalda
prokurista

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

1

Číslo stavby :	34205
Smlouva o dílo uzavřena dne :	15.05.2024
Název stavby :	

III/304 16 Vysokov – opěrná zeď, odstranění havarijního stavu

Název objektu :

SO 000, Všeobecné a předběžné položky
SO 001, Příprava území
SO 251, Opěrná zeď
SO 301, Dešťová kanalizace
SO 901, DIO

Objednatel :

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ: 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČO: 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o., Háskova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, IČO: 25962914

Zhotovitel :

MADOS MT s.r.o., Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí, IČO: 25297899

Popis a zdůvodnění změny :

1. Po vykácení stromů a odstranění náletové zeleně a následně prohlídce byl zjištěn silně podmáčený terén, který neumožní pohyb vrtací soupravy. Zhotovitel nechal provést odborné posouzení geotechnika a zkoušky daného prostoru s nevyhovujícími výsledky. Správce stavby rozhodl o nutnosti rozšíření pracovního prostoru směrem do vozovky na únosné podložě. Z těchto důvodů bude posunuto v úseku 47 m záporové pažení směrem do vozovky. Dojde k zásahu do asfaltového krytu vozovky, který bude následně opraven. Nová položka č. 113742 - Frézování zpevněných ploch asfaltových tl.do 40mm a položka č. 113744 Frézování zpevněných ploch asfaltových tl.do 60mm dle ZOP blánku 12.3 c) - OTSKP 2024.
2. Z důvodu nestability svahu způsobené změnou vodních poměrů v mezidobí mezi zpracováním PD a realizací, bude svah doplněn sanačními žebry z lomového kamene v šesti úsecích stavby.
Vícepráce: 816 574,41Kč bez DPH, méněpráce: 90 541,55Kč bez DPH.
Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet ZBV
3.	Vyřázení geotechnika k posunutí záporového pažení
4.	Vyřázení geotechnika k svahovým nestabilitám

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní)	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo. (nezaokrouhlená) :	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č.1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
17 908 000,00 Kč	17 908 000,00 Kč	109 555,28 Kč	988 055,04 Kč	18 786 499,76 Kč	878 499,76 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 1:		109 555,28 Kč	988 055,04 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	MADOS MT s.r.o.	Libor Janeček		
Projektant (autorský dozor) :	Ing.Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.	Ing. Jan Fiala		
Objednatel:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Bc. Libor Kabele		
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Pavlína Mocová		

Název stavby:

III/304 16 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu

Rekapitulace ceny

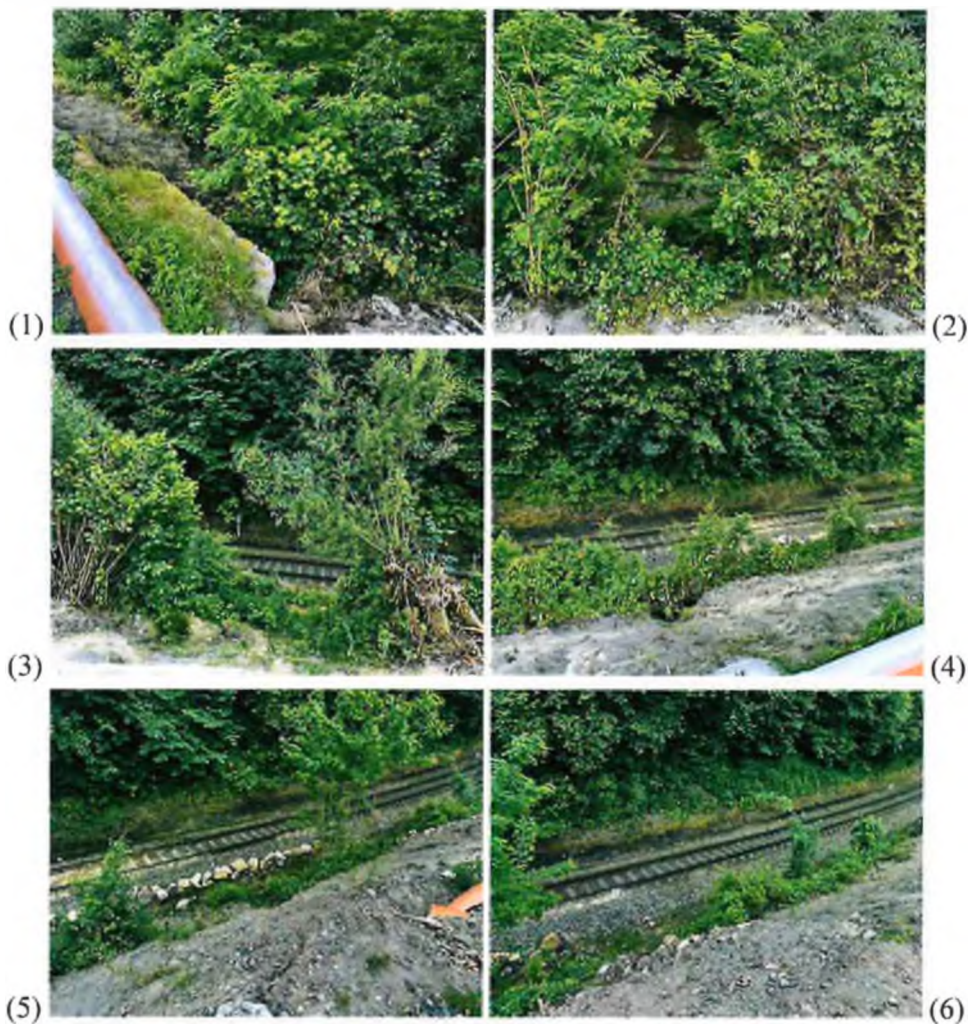
OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a předběžné položky	735 491,29	0,00	0,00	735 491,29
SO 001	Příprava území	3 537 219,39	17 522,50	82 195,85	3 472 546,04
SO 251	Opěrná zeď	8 019 438,70	799 051,91	8 345,70	8 810 144,91
SO 301	Dešťová kanalizace	2 015 914,12	0,00	0,00	2 015 914,12
SO 901	DIO	491 936,50	0,00	0,00	491 936,50
CENA CELKEM bez DPH		14 800 000,00	816 574,41	90 541,55	15 526 032,86
DPH 21%		3 108 000,00	171 480,63	19 013,73	3 260 466,90
CENA CELKEM		17 908 000,00	988 055,04	109 555,28	18 786 499,76

Váš dopis zn.:	Ze dne:	Naše značka:	Vyřizuje:	Tel./E-mail	Místo, datum
		JH/2024-077	Ing. H. Janků, Ph.D.		Habrovany
					20.06.2024

Stavba: III/30416 Vysokov – opěrná zeď, odstranění havarijního stavu
Věc: Vyjádření geotechnika k svahovým nestabilitám

Na základě požadavku zástupce firmy MADOS MT Ing. Rouse jsem provedl kontrolu rozsahu a počtu svahových nestabilit v rámci výše uvedené stavby.

Při terénní rekognoskaci za účasti zhotovitele stavby bylo identifikováno celkem 6 relativně mělkých svahových nestabilit viz obr. 1. Jedná se o (1) km 0,307 – 0,314, (2) km 0,322 – 0,327, (3) km 0,332 – 0,337, (4) km 0,354 – 0,357, (5) km 0,362 – 0,368 navrženo v PD a (6) km 0,373 – 0,378 navrženo v PD.



Obr. 1 Snímky zastižených svahových nestabilit 1 – 6.

Svahy budou tedy očištěny a odkopány na hl. min. 0,5 m dle PD (MDS PROJEKT), následně bude položena sepračně-filtrační geotextílie a navezeno kamenivo fr. 63/125. Sanace svahu bude v patě ukončena záhozovou patkou z hrubozrnného LK a proštěrkováno. Za účelem vytvoření patky lze využít volné balvany ve ssvahu a pod svahem, viz obr. 2.



Obr. 2 Snímek balvanů vhodných pro vytvoření záhozové patky z LK.

Pro další konzultace jsem plně k dispozici.

S pozdravem

Ing. Hynek Janků, Ph.D.
inženýrský geolog, hydrogeolog,
geotechnik specialista



Váš dopis zn.:	Ze dne:	Naše značka:	Vyřizuje:	Tel./E-mail	Místo, datum
		JH/2024-079	Ing. H. Janků, Ph.D.		Habrovany
					20.06.2024

Stavba: III/30416 Vysokov – opěrná zeď, odstranění havarijního stavu**Věc: Vyjádření geotechnika k svahovým nestabilitám**

Na základě požadavku zástupce firmy MADOS MT Ing. Rouse jsem provedl kontrolu rozsahu a počtu svahových nestabilit v rámci výše uvedené stavby.

Při terénní rekognoskaci za účasti zhotovitele stavby bylo po vytýčení mikropilot zjištěno, že cca v km 0,395-0,340 **je nutno posunout záporny HEB pro pažení stavebí jámy cca o 70 cm do komunikace** z důvodu nedostatečné šířky plošiny pro pohyb vrtné soupravy realizující vrtu pro mikropiloty. Ta by při pojezdu na neúnosné hraně svahu nebyla schopna udržet stabilitu směru při vrtání (naklání sedáním krajního pásu), v krajním případě by hrozilo až sesutí soupravy ze svahu viz následně obr. 1 z realizace mikropilot.



Obr. 1 Snímek vrtné soupravy u hrany sanovaného svahu při realizaci mikropiloty.

Pro další konzultace jsem plně k dispozici.

S pozdravem

Ing. Hynek Janků, Ph.D.
inženýrský geolog, hydrogeolog,
geotechnik specialista



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34205 - III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_MADOS_oprava**

Objekt: **SO 001 - Příprava území**

Rozpočet: **[SO 001] - Příprava území**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Příprava území						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 2023_OTSKP "pol. 12930 "12,0*1,9 = 22,800 [A] "pol. 12932a "170*0,25*1,9 = 80,750 [B] "Celkem: "A+B = 103,550 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	103,550	-----	-----
2	015140 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 2023_OTSKP "pol. 96615 "21,0*2,3 = 48,300 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	48,300	-----	-----
3	015330 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 2023_OTSKP "pol. 96613 "5,0*2,6 = 13,000 [A]	T	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
1 Zemní práce -----						
4	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	917,000	-----	-----
	Cenová soustava	včetně likvidace štěpkováním v místě 2023_OTSKP "dle situace" 487+285+145 = 917,000 [A]				
	Specifikace	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
5	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	34,238	-----	-----
	Cenová soustava	odstranění stávajících podkladních vrstev ŠD a ŠP v místě odřezu pro obrubu a přídlažbu a v místě nových vpustí - ZAS T1 na skládku 2023_OTSKP				
	SOD	"dle situace a VPŘ" "podélný řez "175*0,25*0,35 = 15,313 [A] "v místě řezů pro vpusti "2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,35 = 2,475 [B] "Celkem: "A+B = 17,788 [C]		17,788		-----
	ZBV: 1.1	"dle situace a VPŘ " "podélný řez 175*0,25*0,35=15,313 [A] " "v místě řezů pro vpusti 2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,35=2,475 [B] " "Celkem: A+B=17,788 [C]" "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,0*0,35" 16,450 = 16,450 [A]		16,450		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

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	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU odstranění stávajících asf. vrstev v místě odřezu pro obrubu a přídlažbu a v místě nových vpustí - ZAS T1 na skládku	M3	15,188	-----	-----
	Cenová soustava SOD	2023_OTSKP		8,138		-----
	ZBV: 1.1	"dle situace a VPR"				
		"podélný řez "175*0,25*0,15 = 6,563 [A]				
		"v místě řezů pro vpusti "2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,15 = 1,575 [B]				
		"Celkem: "A+B = 8,138 [C]				
		"dle situace a VPR "				
		"podélný řez 175*0,25*0,15=6,563 [A] "				
		"v místě řezů pro vpusti 2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,15=1,575 [B] "				
		"Celkem: A+B=8,138 [C]"				
		"v místě rozšíření výkopu do vozovky"				
		"47,0*1,0*0,15"				
		7,050 = 7,050 [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>		7,050		-----
26	113742	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM	M2	79,900	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: 1.1	2023_OTSKP		79,900		-----
		"v místě rozšíření výkopu do vozovky"				
		"47,0*1,7"				
		79,90 = 79,900 [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>				
27	113744	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM	M2	70,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava ZBV: 1.1	2023_OTSKP "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,5" 70,50 = 70,500 [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>		70,500		-----
	Specifikace					
7	121105	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM sejmutí ornice v místě s stavby včetně odvozu na deponii pro zpětné využití na stavbě 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" 950*0,15 = 142,500 [A] <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	142,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
8	12930	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU pročištění silničního příkopu od výtokového objektu k silničnímu propustku pod stavbou materiál na trvalou skládku 2023_OTSKP "dle situace" 160*0,5*0,150 = 12,000 [A] <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>	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
9	12932.a	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění drážního příkopu po stavbě dle požadavku SŽ předpoklad pomocí dvoucestného bagru v nočních pauzách 2023_OTSKP "dle situace" "na délku stavby příkop přilehlý ke stavbě "170 = 170,000 [A]	M	170,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

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>				
10	17120 Cenová soustava Specifikace	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na deponii pro zpětné využití 2023_OTSKP "pol. 121105" 142,5 = 142,500 [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.)	M3	142,500	-----	-----
11	18710 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE 2023_OTSKP 142,5 = 142,500 [A] <i>Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</i>	M3	142,500	-----	-----
2 Základy						-----
12	22594 Cenová soustava SOD	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ zápory pažení podél komunikace - HEB 140 po 1,0 s dřevěnou výdřevou pažení po realizaci stavby ponechané ve výkopu - pouze odstranění hlavy pod úroveň asfaltových vrstev 2023_OTSKP "dle situace a VPR" "celkový počet vrtů "165 = 165,000 [A] "průměrná délka zápor "6,5 = 6,500 [B] "HEB 140 "0,034 "kg/m " = 0,034 [C]	T	35,462 36,465	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 1.1	$a*b*c = 36,465$ [D] "ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ" "dle pol. výkresu 251.3. - Výkopové schéma a založení zdi" $(6,0*161+7,0*11)*34*0,001$" $-1,003 = - 1,003$ [A] <i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>		-1,003		-----
	Specifikace					
13	22595A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) zápory pažení podél komunikace - HEB 140 po 1,0 s dřevěnou výdřevou pažení po realizaci stavby ponechané ve výkopu - pouze odstranění výdřevy pod úroveň asfaltových vrstev 2023_OTSKP "dle situace a VPR" "celková délka pažení $165 = 165,000$ [A] "průměrná pažená výška $2,5 = 2,500$ [B] $a*b = 412,500$ [C] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení paží bez ohledu na druh</i>	M2	412,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	264715	VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 300MM vrtý pro zápory včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku 2023_OTSKP "dle situace a VPR" "celkový počet vrtů $165 = 165,000$ [A] "průměrná délka vrtání $6,5 = 6,500$ [B] $a*b = 1\,072,500$ [C]	M	1 043,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			1 072,500		-----
	ZBV: 1.1	"VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 300MM" "dle pol. výkresu 251.3. - Výkopové schéma a založení zdi" $6,0*161+7,0*11$" $-29,50 = - 29,500$ [A]		-29,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaz. i nepaz. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>				
15	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	46,860	-----	-----
	Cenová soustava	injektáž pat záporového pažení 2023_OTSKP "dle situace a VPR" "celkový počet vrtů "165 = 165,000 [A] "průměrná délka injektáže "4,0 = 4,000 [B] "injektovaná plocha na jednu záporu "0,3*0,3*3,14*0,25 = 0,071 [C] a*b*c = 46,629 [D]				
	Specifikace	<i>Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).</i> <i>Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži.</i> <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
16	91297.a	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	demontáž, uložení a zpětná montáž dopravního zrcadla 2023_OTSKP "dle situace" 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
17	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	-----	-----
		sloupek pro zrcadlo včetně patky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
	Specifikace					
18	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odstranění stávajícího sloupku zrcadla	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
19	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova VDZ po stavbě	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle situace DZ" "V4 (0,125) "0,125*(200) = 25,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
20	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle situace DZ" "V4 (0,125) "0,125*(200) = 25,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
21	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	194,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle situace" "podélný řez "175 = 175,000 [A] "v místě řezů pro vpusti "2*(1,5+2,0+1,5)+2*(1,5+1,5+1,5) = 19,000 [B] "Celkem: "A+B = 194,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
22	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vybourání čel stávajících propustků na trvalou skládku 2023_OTSKP "dle stávajícího stavu" "v místě budoucí horské vpusti "1,0+1,0 = 2,000 [A] "v místě budoucí retence "1,5+1,5 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 5,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU na trvalou skládku 2023_OTSKP "dle stávajícího stavu " "provizorní obetonování trubek v délce "(10+40)*(0,5*0,6*0,5)*2 = 15,000 [A] "obetonování plošné "(5,0+5,0+2,0)*0,5 = 6,000 [B] "Celkem: "A+B = 21,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	21,000	-----	-----
24	966346 Cenová soustava	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odstranění stávajícího podélné propustku - beton DN 400 na skládku včetně poplatku za skládku 2023_OTSKP "dle PD" "v místě budoucí horské vpusti "4,0 = 4,000 [A] "v místě budoucí retence "10,0 = 10,000 [B] "Celkem: "A+B = 14,000 [C]	M	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
25	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ odstranění stávajících plastových trub provizorního odvodnění na povrchu včetně odvozu potrubí na cestmistrovství objednatele Cenová soustava 2023_OTSKP "dle situace stávající stavu" 10,0+40,0 = 50,000 [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	M	50,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34205 - III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_MADOS_oprava**

Objekt: **SO 251 - Opěrná zeď**

Rozpočet: **[SO 251] - Opěrná zeď**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251 Opěrná zeď						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE poplatek na zakoupení ornice Cenová soustava 2023_OTSKP "dle bilance" (1273+471,5)*0,15 = 261,675 [A] "sejmutá "-142,5 = - 142,500 [B] "Celkem: "A+B = 119,175 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	119,175	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Cenová soustava 2023_OTSKP SOD ZBV: 1.2 "pol. 12373 "345,2*1,9 = 655,880 [A] ""pol. 12373 345,2*1,9=655,880 [A]" "rozšíření výkopu v délce 47 m " "16,45*1,9" 31,255 = 31,255 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. Specifikace	T	687,135 655,880 31,255	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka Cenová soustava 2023_OTSKP SOD "dle situace a VPŘ"	M	222,000 175,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 1.2	"podél dvoulinky "175 = 175,000 [A] ""dle situace a VPŘ " "podél dvoulinky 175=175,000 [A]" "podélná spára ve vozovce podél v místě rozšíření frézování 47,0 m" 47,00 = 47,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>		47,000		-----
4	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop pro OP zeď na trvalou skládku 2023_OTSKP	M3	361,650	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			345,200		-----
	ZBV: 1.2	"dle PD""dle výkazu zásypu z pracovních řezů "345,2 = 345,200 [A] ""dle PD dle výkazu zásypu z pracovních řezů 345,2=345,200 [A]" "rozšíření výkopu v délce 47 m" "47,0*0,5*0,7 "" 16,450 = 16,450 [A]		16,450		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	125735 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 8KM natežení ornice pro ohumusování 2023_OTSKP "pro pol. 18222 "1273*0,15 = 190,950 [A] "pro pol. 18225 "471,5*0,15 = 70,725 [B] "Celkem: "A+B = 261,675 [C]	M3	261,675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	17120 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2023_OTSKP "pol. 12373 "345,2 = 345,200 [A] "pol. 12373 345,2=345,200 [A]" "rozšíření výkopu v délce 47 m" "47,0*0,5*0,7 ``" 16,45 = 16,450 [A]	M3	361,650 345,200 16,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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.)				
7	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	1 273,000	-----	-----
	Cenová soustava	zpětné rozprostření ornice - využití původního materiálu 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" "svah před lícem zdi v ploše technického zajištění "1273 = 1 273,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	471,500	-----	-----
	Cenová soustava	v plochách mezi zdí a komunikací - zpětné využití původního materiálu 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" "plochy mezi komunikací a zdí "26,5+3,5+82,5+215,0+144,0 = 471,500 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
9	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 744,500	-----	-----
	Cenová soustava	v plochách ohumusování 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" "plochy mezi komunikací a zdí "26,5+3,5+82,5+215,0+144,0 = 471,500 [A] "svah před lícem zdi v ploše technického zajištění "1273 = 1 273,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 744,500 [C]				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" "plochy mezi komunikací a zdí "26,5+3,5+82,5+215,0+144,0 = 471,500 [A] "svah před lícem zdi v ploše technického zajištění "1273 = 1 273,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 744,500 [C] <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	1 744,500	-----	-----
	Specifikace					
11	183511 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 2023_OTSKP "dle situace stávajícího stavu" "plochy mezi komunikací a zdí "26,5+3,5+82,5+215,0+144,0 = 471,500 [A] "svah před lícem zdi v ploše technického zajištění "1273 = 1 273,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 744,500 [C] <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	M2	1 744,500	-----	-----
	Specifikace					

2 Základy

12	21151 Cenová soustava	SANAČNÍ ŽEBRA Z LOMOVÉHO KAMENE sanace svahu v místě sesuvů 2023_OTSKP	M3	182,745	-----	-----
	SOD			34,944		-----
	ZBV: 1.2	"dle situace a řezu" 5,0*5,95*1,25*0,5 = 18,594 [A] 5,0*5,45*1,2*0,5 = 16,350 [B] "Celkem: "A+B = 34,944 [C] "dle situace a řezu " "5,0*(12,8*1,6-3,0)*0,5=43,700" "5,0*(10,8*1,6-3,0)*0,5=35,700" "6,0*(9,8*1,6-3,0)*0,5=38,040" "4,5*(7,8*1,6-3,5)*0,5=20,205" "5,5*(7,0*1,6-3,0)*0,5=22,550" "5,5*(7,0*1,6-3,0)*0,5=22,550"		147,801		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	147,801 = 147,801 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného lomového kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
13	21331 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenáž za rubem 2023_OTSKP "dle VPR" "plocha v řezu "0,40*0,40-3,1415*0,15*0,15*0,25 = 0,142 [A] "délka "115 = 115,000 [B] a*b = 16,368 [C] <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>	M3	16,330	-----	-----
14	21361.a Cenová soustava <i>Specifikace</i>	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.600g/m2, tl. 6 mm - v místě ochrany nátěry 2023_OTSKP "dle PD" "ochrana""v místě izolace pouze nátěry " "rub dříku "111,4 = 111,400 [A] "základový ústupek shora a z boku" (0,6+0,5)*114,35 = 125,785 [B] "líc dříku "105,6 = 105,600 [C] "začátek a konec "1,0+1,0 = 2,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 344,785 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>	M2	344,785	-----	-----
15	21361.b Cenová soustava SOD	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační a filtrační vrstva v místě sanačních žeber 2023_OTSKP "dle situace" 5,0*5,95*1,25 = 37,188 [A] 5,0*5,45*1,25 = 34,063 [B] "Celkem: "A+B = 71,250 [C]	M2	577,800 71,251	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 1.2	""dle situace (vč. 25% rezervy na přesahy)" "5,0*12,8*1,6*1,25=128,000" "5,0*10,8*1,6*1,25=108,000" "6,0*9,8*1,6*1,25=117,600" "4,5*7,8*1,6*1,25=70,200" "5,5*7,0*1,6*1,25=77,000" "5,5*7,0*1,6*1,25=77,000" 506,549 = 506,549 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>		506,549		-----
16	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU MP TR 108x16 délka 7,0 m, délka kořene min. 4,0 m 2023_OTSKP "dle tvaru a rozvinutého pohledu" "délka mikropiloty "7,0 = 7,000 [A] "počet MP "116 = 116,000 [B] a*b = 812,000 [C] <i>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</i>	M	812,000	-----	-----
17	26113	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM vrty pro MP - 80% délky vtů dle IGP ve vrstvách hlín, jílu a štěrku 2023_OTSKP "dle tvaru a rozvinutého pohledu" "délka vrtu pro mikropiloty "6,8 = 6,800 [A] "počet MP "116 = 116,000 [B] a*b = 788,800 [C] c*0,80"80% ve třídě II" = 631,040 [D] <i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i> <i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>	M	631,040	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	26123	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM vrty pro MP - 20% délky vtů dle IGP ve vrstvách písčitých slínovců Cenová soustava 2023_OTSKP "dle tvaru a rozvinutého pohledu" "délka vrtu pro mikropiloty "6,8 = 6,800 [A] "počet MP "116 = 116,000 [B] a*b = 788,800 [C] c*0,20"20% ve třídě IV" = 157,760 [D] Specifikace položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	157,760	-----	-----
19	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základy C30/37 XC4 XF2 Cenová soustava 2023_OTSKP "dle výkresu tvaru a rozvinutého pohledu" 1,1*0,5*6,75*8 = 29,700 [A] 1,1*0,5*10,0*5 = 27,500 [B] 1,1*0,5*10,36 = 5,698 [C] "Celkem: "A+B+C = 62,898 [D]	M3	62,898	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
20	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	9,337	-----	-----
	Cenová soustava	B500B				
	SOD	2023_OTSKP		9,435		-----
	ZBV: 1.2	"pol. 272325: "62,898*0,150 = 9,435 [A]		-0,098		-----
		"dle pol. výkresu 251.5. - Výztuž opěrné zdi"				
		"25,937*36%=9,337"				
		-0,0980 = - 0,098 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - 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 - pol.č. 74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
21	289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ technická ochrana svahu - kokosová síť 700 g/m2 včetně kotvení v ploše 2023_OTSKP "dle situace a VPR" "průmět půdorysné plochy "972 = 972,000 [A] "skutečná plocha plocha "a*1,31 = 1 273,320 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - 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	1 273,320	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
22	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitické římsy C30/37 XC4 XF4 XD3 2023_OTSKP "dle výkresu tvaru" "průřez "0,875*0,250+0,210*0,375 = 0,298 [A] "šikmá délka "114,53 = 114,530 [B] a*b = 34,073 [C]	M3	34,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	6,744	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD	"dle pol. 317325"		6,826		-----
		34,13*0,20 = 6,826 [A]				
	ZBV: 1.2	"`dle pol. výkresu 251.5. - Výztuž opěrné zdi"		-0,082		-----
		"25,937*26%=6,744"				
		-0,082 = - 0,082 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
24	327325 Cenová soustava	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dřík zdi XC4 XF2 2023_OTSKP "dle výkresu tvaru a rozvinutého pohledu" $((1,2+0,7)+(1,2+0,68)+(1,2+0,685)+(1,2+0,695)+(1,2+0,75)+(1,2+0,775)+(1,2+0,80)+(1,2+0,825))*0,5*6,75*0,5 = 26,173$ [A] $((1,2+0,695)+(1,2+0,725)+(1,2+0,770)+(1,2+0,750)+(1,2+0,770))*0,5*10,0*0,5 = 24,275$ [B] $(1,2+0,68)*0,5*10,36*0,5 = 4,869$ [C] "Celkem: "A+B+C = 55,317 [D]	M3	55,317	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	327365 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B 2023_OTSKP "pol. 327325 "55,317*0,180 = 9,957 [A] "dle pol. výkresu 251.5. - Výztuž opěrné zdi" "25,937*38%=9,856" -0,101 = - 0,101 [A]	T	9,856 9,957 -0,101	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4 Vodorovné konstrukce -----						
26	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní betony C 12/15 X0 2023_OTSKP "dle výkresu tvaru" "plocha v bočním pohledu včetně napojení úrovní "14,4 = 14,400 [A] "šířka "1,9 = 1,900 [B] a*b = 27,360 [C]	M3	27,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod dlažbu včetně opěrných patek C 20/25n XF3 2023_OTSKP "dle situace" "přechody z říms "2,0+2,0 = 4,000 [A] a*0,1 = 0,400 [B]	M3	0,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	457312 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 těsnící vrstva za rubem zdi pod úrovní drenáže 2023_OTSKP "dle VPŘ " "šířka mezi rubem zdi a pažením "2,0 = 2,000 [A] a*0,15*115 = 34,500 [B]	M3	34,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, 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	458522 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp před lícem a za rubem pod úrovní těsnící vrstvy 2023_OTSKP "dle PD" "před lícem "0,35*115 = 40,250 [C] "za rubem dle výkazu zásypu z pracovních řezů "166,6 = 166,600 [D] "Celkem: "C+D = 206,850 [E] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	206,850	-----	-----
30	46251 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE záhozová patka sanace svahu s urovnáním líce a vyklínováním 2023_OTSKP "dle PD" 5,0*1,2*0,8 = 4,800 [A] 5,0*1,2*0,8 = 4,800 [B] "Celkem: "A+B = 9,600 [C]	M3	67,725 9,600 58,125	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""5,0*3,0*0,7=10,500" "5,0*3,0*0,7=10,500" "6,0*3,0*0,7=12,600" "4,5*3,5*0,7=11,025" "5,5*3,0*0,7=11,550" "5,5*3,0*0,7=11,550" 58,125 = 58,125 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i>				
31	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do bet. lože - spárování MC25 XF4 lože viz položka 45131A 2023_OTSKP "dle situace" "přechody z říms "2,0+2,0 = 4,000 [A] a*0,2 = 0,800 [B] <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>	M3	0,800	-----	-----
5 Komunikace -----						
47	56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	9,165	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: 1.2	2022_OTSKP ""dle situace " "2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] " "odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] " "Celkem: A+B=9,000 [C] " "c*0,180=1,620 [D]" "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,3*0,15" 9,165 = 9,165 [A]		9,165		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
48	56330 Cenová soustava ZBV: 1.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 2023_OTSKP "dle situace " "2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] " "odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] " "Celkem: A+B=9,000 [C] " "c*1,2=10,800 [D]" "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,3*0,2" 12,220 = 12,220 [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	M3	12,220 12,220	-----	-----
32	56963 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat. (40 RA 0/32) tl.150 mm 2023_OTSKP "dle situace" "krajnice "4,0+7,0 = 11,000 [A] "nezpevněný sjezd "27,0 = 27,000 [B] "Celkem: "A+B = 38,000 [C] - 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	38,000	-----	-----
49	572113 Cenová soustava	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2022_OTSKP	M2	61,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 1.2	""pod ACP " "2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] " "odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] " "Celkem: A+B=9,000 [C]" "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,3" 61,100 = 61,100 [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		61,100		-----
50	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	79,900	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
	ZBV: 1.2	""pod ACO " "2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] " "odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] " "Celkem: A+B=9,000 [C]" "v místě rozšíření výkopu do vozovky" "47,0*1,7" 79,900 = 79,900 [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		79,900		-----
	Specifikace					
45	57790A	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (KUBATURA)	M3	3,196	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	ZBV: 1.2	3,196 = 3,196 [A] - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařiznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka		3,196		-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	57790E	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP (KUBATURA)	M3	4,230	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP		4,230		-----
	ZBV: 1.2					
	Specifikace	4,230 = 4,230 [A] - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařízení hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
33	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	43,750	-----	-----
	Cenová soustava	přídlažba podél obruby - 2x žulová kostka 120x120 2023_OTSKP "dle situace a VPŘ" "délka dvoulinky "175 = 175,000 [A] a*0,25 = 43,750 [B]				
	Specifikace	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	587205	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	předláždění stávající v místě napojení na chodník v parku 2023_OTSKP 4 = 4,000 [A]				
	Specifikace	- 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				
7 Přidružená stavební výroba						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Izolace zasypané části spodní stavby pouze nátěry - ALP + 2x ALN Cenová soustava 2023_OTSKP "dle VPŘ" "ochrana""v místě izolace pouze nátěry " "rub dříku "111,4 = 111,400 [A] "základový ústupek shora a z boku" (0,6+0,5)*114,35 = 125,785 [B] "líc dříku "105,6 = 105,600 [C] "začátek a konec "1,0+1,0 = 2,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 344,785 [E] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	344,785	-----	-----
36	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr říms Cenová soustava 2023_OTSKP "dle VPŘ" "obvod "0,375+0,480+0,830+0,150 = 1,835 [A] "šikmá délka "114,53 = 114,530 [B] a*b = 210,163 [C] Specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	210,163	-----	-----
8 Potrubí						-----
37	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM plné potrubí v místě napojení na šachty kanalizace	M	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle situace" 4*2,0 = 8,000 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	Specifikace					
38	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí - perforovaná část	M	115,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle situace a VPR" "za rubem na délku zdi "115 = 115,000 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
39	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	115,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	zabradlí na římsách včetně montáže, kotvení, PKO 2023_OTSKP "dle PD" "šikmá délka "115 = 115,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
40	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM bet. obrubník š. 100 mm - vnější obruba přechodů k římsě 2023_OTSKP "dle situace" 3,0+1,5+3,0+1,5 = 9,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	9,000	-----	-----
41	917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. silniční obrubník š. 150 mm - výška 300 mm, standardní 2023_OTSKP "dle situace" "přechody na římsy "2,0+2,0 = 4,000 [A] "podél komunikace "5,5+123,0+29,0 = 157,500 [B] "Celkem: "A+B = 161,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	161,500	-----	-----
42	917224.b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. silniční obrubník š. 150 mm, přejízdny + přechodový 2023_OTSKP "dle situace" "MP "3,0 = 3,000 [A] "přejezd "8,0 = 8,000 [B] "přechodové "2+2 = 4,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 15,000 [D]	M	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď

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>				
43	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	222,000	-----	-----
	Cenová soustava	zálivka spar ve vozovce zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2				
	SOD	2023_OTSKP		175,000		-----
	ZBV: 1.2	"dle situace a VPŘ" "podél dvoulinky "175 = 175,000 [A]		47,000		-----
	Specifikace	"`dle situace a VPŘ " "podél dvoulinky 175=175,000 [A]" "podélná spára ve vozovce podél v místě rozšíření frézování 47,0 m`" 47,00 = 47,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
44	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	skluz na konci přídlažby 2023_OTSKP "dle situace " 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		14 800 000,00 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		0,00 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZsS) < (limit nadlimitní VZ)	0 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZsS / Smluvní cena) < 15 %	0,00 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	14 800 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	14 800 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 816 574,41 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 90 541,55 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 816 574,41 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 90 541,55 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena		14 800 000,00 Kč bez DPH
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 816 574,41 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 90 541,55 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		726 032,86 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	4,91 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	2
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 816 574,41 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 90 541,55 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	726 032,86 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	14 800 000,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	14 800 000,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	15 526 032,86 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	15 526 032,86 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: