

DODATEK č. 5
ke Smlouvě o dílo ze dne 22.05.2024, ve znění dodatku č. 1 – 4
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Petrem Koletou

bankovní spojení:

č. účtu:

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) SWIETELSKY stavební s.r.o.

Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Zastoupený jednatelem: Ing. Jiřím Kozlem a Ing. Radimem Čápem, Ph.D.

ve věcech smluvních oprávněni jednat:

Ing. Petr Seknička, ředitel závodu Dopravní stavby VÝCHOD

Jan Půža, obchodní ředitel závodu Dopravní stavby VÝCHOD

zapsaný u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

bankovní spojení:

(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/3166 intravilány Chleny – Vrbice**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 5, 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:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3166 intravilány Chleny – Vrbice**“, včetně změny č. 1 – č. 5 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 **28.462.377,87 Kč vč. DPH** (slovy dvacetosmmilionůčtyřistašedesátdvatisíctřístasedmdesátsedm Korun českých osmdesátsedm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	23.522.626,34 korun českých
DPH (21%)	4.939.751,53 korun českých
Cena celkem	28.462.377,87 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 121 Intravilány III/3166 Chleny – Vrbice 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 121 Intravilány III/3166 Chleny – Vrbice 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
Petr Koleta
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Petr Seknička
ředitel závodu
Dopravní stavby VÝCHOD

.....
Jan Půža
obchodní ředitel závodu Dopravní stavby
VÝCHOD

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	35802a
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřená dne :	22.05.2024

5

Název stavby :

III/3166 intravilány Chleny - Vrbice

Název objektu :

SO 121 - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice

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, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

MDS projekt s.r.o., Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 274 87 938

Zhotovitel :

SWIETELSKY stavební s.r.o., Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

Popis a zdůvodnění změny :

SO 121 - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice Vícepráce 23 438,81,- Kč bez DPH. Méněpráce 429 603,12,- Kč bez DPH.

Jsou vyčísleny vícepráce a méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které byly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto vícepráce a méněpráce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Vícepráce 23 438,81,- Kč bez DPH. Méněpráce 429 603,12,- Kč bez DPH.

Tato změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1. Rekapitulační tabulka
2. Rozpočet ZBV č. 5

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a Dodatku č. 4 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 4:		Nová cena stavby po změně č. 5:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
25 902 228,00 Kč	28 953 836,69 Kč	519 819,78 Kč	28 360,96 Kč	28 462 377,87 Kč	2 560 149,86 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 5:		808 154,07 Kč	3 368 303,93 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Jan Štych, DiS		
Projektant (autorský dozor) :	MDS projekt s.r.o.	Ing. Jiří Herynek		
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :		Ing. Martin Jelínek		
Technický dozor:		Aleš Lánský		

Název stavby:
„III/3166 intravilány Chleny - Vrbice“

Rekapitulace ceny po změně č. 3

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zadrhrouhlení)		ZMENA Č. 1		ZMENA Č. 2		ZMENA Č. 3		ZMENA Č. 4		ZMENA Č. 5		CENA CELKEM BEZ DPH
		vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné podmínky													
SO 121	Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice			28 875,00	0,00	0,00	0,00	242 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	748 900,39
SO 181	Dopravné inženýrské opatření			0,00	0,00	403 553,08	0,00	2 021 749,62	187 237,30	0,00	0,00	23 438,81	429 603,12	1 771 6 000,96
SO 201	Gabionová zeď			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 302 297,05
				0,00	0,00	8 189,13	0,00	0,00	0,00	55 366,62	0,00	0,00	0,00	755 427,94
				26 875,00	0,00	411 742,21	51 055,50	2 264 299,62	187 237,30	55 366,62	0,00	23 438,81	429 603,12	23 522 626,34
CENA CELKEM bez DPH														
DPH 21 %				6 063,75	0,00	86 465,86	10 721,66	475 502,92	39 319,83	11 626,99	0,00	4 922,15	90 216,66	4 939 751,53
CENA CELKEM				34 938,75	0,00	498 208,07	61 777,16	2 739 802,54	226 557,13	66 993,61	0,00	28 360,96	519 819,78	28 462 377,87

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaté z Aspe ver. 10 (AspeEsticon ver. 24). Rozdíly součástí cen jsou vzniklé zadrhrouhlováním programu.

SOUPIS PRACÍStavba: **35802a - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice (SWIETELSKY)**Objekt: **SO 121 - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice**Rozpočet: **[SO 121]/[01] - Komunikace**Objednatel: **Správa a údržba silnic Pardubického kraje**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
01 Komunikace						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	5 592,141	-----	-----
	Cenová soustava	Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - 1900 kg/m3				
	SOD	2023_OTSKP		4 688,790		-----
		"položka 123738.1:" 66,948 = 66,948 [A]				
		"položka 123738.2:" 1745,178 = 1 745,178 [B]				
		"položka 12922:" 811,5*0,1 = 81,150 [C]				
		"položka 12932:" 82*0,5 = 41,000 [D]				
		"položka 12980:" 1*0,15 = 0,150 [E]				
		"položka 129945:" 100*3,14*0,15*0,15 = 7,065 [F]				
		"položka 129946:" 59*3,14*0,2*0,2 = 7,410 [G]				
		"položka 129957:" 15*3,14*0,25*0,25 = 2,944 [H]				
		"položka 129958:" 25*3,14*0,3*0,3 = 7,065 [I]				
		"položka 131738.1:" 64,94 = 64,940 [J]				
		"položka 131738.2:" 6 = 6,000 [K]				
		"položka 132738:" 332,111 = 332,111 [L]				
		"položka 21263:" 897*0,5*0,5 = 224,250 [M]				
		"položka 12573:" -118,427 = - 118,427 [N]				
		"Celkem: "(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)*1,9 = 4 688,790 [O]				
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 0,8*1,2*4,85*1,9 = 8,846 [A]		36,890		-----
		Zasakovací pás 1,863 km a 2,290 km (0,5*5,0*1,2)*2*1,9 = 11,400 [B]				
		Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 1,0*3*1,9 = 5,700 [C]				
		Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 0,8*0,8*9,0*1,9 = 10,944 [D]				
		Mezisoučet = 36,890 [E]				
	ZBV: 003	Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 0,3*0,6*14,0*1,9 = 4,788 [A]		4,788		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,027 PS doplnění zpevnění ze žulové dlažby 7,0*0,5*0,3*1,9 = 1,995 [A]		248,778		-----
		Km 0,070 PS doplnění obruby 14,0*0,5*0,3*1,9 = 3,990 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Km 0,070 PS Nová monolitická šachta 1,5*1,5*2,0*1,9 = 8,550 [C]				
		Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, výkop pro přípojky (1+1+3)*0,5*1,5*1,9 = 7,125 [D]				
		Km 0,100 PS doplnění obruby 15,5*0,5*0,3*1,9 = 4,418 [E]				
		Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0*0,5*1,5*1,9 = 21,375 [F]				
		Km 0,120 LS, rozšíření sjezdu 2,0*0,4*0,3*1,9 = 0,456 [G]				
		Km 0,180 LS, změna šířky nástupiště -5,0*0,3*1,9 = - 2,850 [H]				
		Km 0,200 PS, nové betonové palisády ((24,5*0,5*0,3)+(5,0*0,5*0,3))*1,9 = 8,408 [I]				
		Km 0,205 PS, přesun nové UV, prodloužení přípojky 9,0*0,5*1,5*1,9 = 12,825 [J]				
		Km 0,270 LS, vjezd ((5,0*0,3)+(5,0*0,5*0,3))*1,9 = 4,275 [K]				
		Km 0,290 LS, prodloužení obruby -10,0*0,19*1,1 = - 2,090 [L]				
		Km 0,290 LS, prodloužení obruby ((10,0*0,5*0,3)+(20,0*0,5*1,5)+(1,0*0,5*0,8))*1,9 = 32,110 [M]				
		Km 0,300 LS, nový chodník ((1,0*0,3)+(3,0*0,5*0,3))*1,9 = 1,425 [N]				
		Km 0,461 LS, změna napojení UV, nově 2*5m, původně 1*4m 6,0*0,5*1,5*1,9 = 8,550 [O]				
		Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubnění ((18,5+24,0+15,0)*1,6*0,3+(18,5+24,0+15,0)*0,6*0,65)*1,9 = 95,048 [R]				
		Km 0,507 PS, nová monolitická šachta 1,5*1,5*2,0*1,9 = 8,550 [S]				
		Km 0,695 PS, dlážděný vjezd ((5,0*0,5*0,3)+(13,5*0,3))*1,9 = 9,120 [T]				
		Km 1,180 LS, nová UV ((1,5*1,5*2,0)+(8,0*0,4*0,4))*1,9 = 10,982 [P]				
		Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS 26,0*0,8*0,8*1,9 = 31,616 [Q]				
		Km 0,480 PS, sanace původních UV -1,5*1,5*2,0*1,9 = - 8,550 [U]				
		Propustek 0,340 km, bude pouze nová šachta DN 600 -1,5*1,5*2,0*1,9 = - 8,550 [V]				
		Mezisoučet = 248,778 [W]				
	ZBV: 03.7.			635,579		-----
		Sanace celkem (6621,43*0,3*1,9)-(1651,914*1,9) = 635,579 [A]				
	ZBV: 03.8.1			19,475		-----
		Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0*0,5*1,5*1,9 = 14,250 [A]				
		Km 0,050 LS, nová UV (1,0*0,5*1,5*1,9)+(1,0*1,0*2,0*1,9) = 5,225 [B]				
		Mezisoučet = 19,475 [C]				
	ZBV: 05.1.2			-42,159		-----
		Odpočty dle skutečnosti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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.				
2	015111.2	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	7 631,364	-----	-----
	Cenová soustava	Poplatky za uložení kameniva - 2200 kg/m3				
	SOD	2023_OTSKP		6 349,510		-----
	ZBV: 03.7.	"položka č. 113328.1: "1785,207 = 1 785,207 [A] "položka č. 113328.2: "1081,476 = 1 081,476 [B] "položka č. 966138.1: "17,698 = 17,698 [C] "položka č. 966138.2:" 1,76 = 1,760 [D] "Celkem: "(A+B+C+D)*2,2 = 6 349,510 [E]				
	Specifikace	položka č. 113328.1 (805,671-223,01)*2,2 = 1 281,854 [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.		1 281,854		-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	172,288	-----	-----
	Cenová soustava	Poplatky za uložení stavebních betonu - 2400 kg/m3 ŽB trouby DN300 (2,5m=585kg) -> 1m=234kg ŽB trouby DN400 (2,5m=725kg) -> 1m=290kg ŽB trouby DN500 (2,5m=1010kg) -> 1m=404kg ŽB trouby DN600 (2,5m=1418kg) -> 1m=567kg ŽB trouby DN800 (2,5m=2445kg) -> 1m=978kg ŽB trouby DN1000 (2,5m=2830kg) -> 1m=1132kg UV předpoklad 350 kg/ks 2023_OTSKP				

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"položka č. 11328: "98,8*0,1*2,4 = 23,712 [A] "položka č. 113488: "6,9*2,4 = 16,560 [B] "položka č. 113524: "258*0,25*0,15*2,4 = 23,220 [C] "položka č. 966118: "4,35*2,4 = 10,440 [D] "položka č. 966345: "13*0,234 = 3,042 [E] "položka č. 966346:" 6*0,290 = 1,740 [F] "položka č. 966371:" 3,5*1,132 = 3,962 [G] "položka č. 96687.1:" 15*0,35 = 5,250 [H] "položka č. 96687.2:" 1*0,35 = 0,350 [I] "položka č. 96716:" 18,813*2,4 = 45,151 [J] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 133,427 [K]		133,427		-----
	ZBV: 003	Obecní úřad-příčná kanalizace-šachta (0,2*1,0*1,5)+(0,2*5,0*1,4)*2,4 = 3,660 [A] Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS-roura DN400 14,0*0,29 = 4,060 [C] Obecní úřad-příčná kanalizace-roura DN400 7,5*0,29 = 2,175 [B] Mezisoučet = 9,895 [D]		9,895		-----
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 11,0*0,7*0,7*2,4 = 12,936 [A] Km 0,100-0,214 LS, výměna starých obrub za nové 114,0*0,25*0,15*2,4 = 10,260 [B] Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží (0,2*1,0*1,0)+(0,2*4,0*1,0)*2,4 = 2,120 [C] Propustek 0,340 km (0,2*1,0*1,0)+(0,2*4,0*1,0)*2,4 = 2,120 [D] Km 0,525 PS, odstranění šachty (0,2*1,0*1,0)+(0,2*4,0*1,0)*2,4 = 2,120 [E] Mezisoučet = 29,556 [F]		29,556		-----
	ZBV: 03.3.2	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180; položka č. 96687.1 -3*0,35 = - 1,050 [A]		-1,050		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,162, vjezd, výměna starých obrub za nové 5,0*0,25*0,05*2,4 = 0,150 [A] Km 0,100-0,200 LS, výměna starých obrub za nové 57,0*0,25*0,05*2,4 = 1,710 [B] Mezisoučet = 1,860 [C]		1,860		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečnosti -1,4 = - 1,400 [A]		-1,400		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	98,800	-----	-----
	Cenová soustava	Odstranění stávajících bet. žlabových tvárnic. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "km 0,290: "10*0,6 = 6,000 [A] "km 0,477: "2*0,6 = 1,200 [B] "km 1,060: "8*0,6 = 4,800 [C] "km 1,070 - 1,150:" 67*0,6 = 40,200 [D] "km 1,210 - 1,245: "34*0,6 = 20,400 [E] "km 1,990: "12*0,6 = 7,200 [F] "km 2,115: "2,5+5 = 7,500 [G] "km 2,121:" 2,5 = 2,500 [H] "zatrubněný příkop km 1,004 - 10,013:" 9 = 9,000 [I] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I = 98,800 [J]				
	Specifikace	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).				
5	113328.1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 588,788	-----	-----
	Cenová soustava	Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP				
	SOD	"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl.* 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vodorovných příčných řezech)" "konstrukce č. 1, odkopání tl. 190 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*0,19*1,1 = 1 712,337 [A] "konstrukce č. 2, odkopání tl. 390 mm:" 150*0,39*1,1 = 64,350 [B]		1 785,207		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"výpočet: délka* šířka * hloubka" "odstranění pro umístění žlabu km 0,052 - 0,094: "42*0,6*0,2 = 5,040 [C] "odstranění pro umístění žlabu km 0,630 - 0,662: "29*0,6*0,2 = 3,480 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 1 785,207 [E] ZBV: 03.1.2 Km 0,290 LS, prodloužení obruby -10,0*0,19*1,1 = - 2,090 [A] ZBV: 03.7. Vrbice 1985,75*0,39 = 774,443 [A] Chlínky 1464,31*0,39 = 571,081 [B] Chleny 3171,37*0,39 = 1 236,834 [C] dle SOD -1712,337 = - 1 712,337 [D] dle SOD -64,35 = - 64,350 [E] Mezisoučet = 805,671 [F] <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>		-2,090		-----
				805,671		-----
6	113328.2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Sanace podkladní vrstvy při nedodržení Edef.2.min=60MPa. Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Předpoklad 60% z plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP SOD "výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl.* 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)*0,6 (60%)" "konstrukce č. 1, odkopání tl. 200 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*0,20*1,1*0,6 = 1 081,476 [A] ZBV: 03.7. Plocha Chleny - Chlínky - Vrbice = 5407,38 m2 (60% plochy) (5407,38-1115,05)*0,2 = 858,466 [A] konstrukce č. 1 tl 200 mm -1081,476 = - 1 081,476 [B] Mezisoučet = - 223,010 [C] <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	858,466	-----	-----
				1 081,476		-----
				-223,010		-----
7	113488	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	6,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Odstranění chodníku v km 2,045 - 2,070. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost.				
	Specifikace	2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * tl." 23*1,5*0,2 = 6,900 [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>				
8	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	434,000	-----	-----
	Cenová soustava	Odstranění stávajících obrub. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zhodnotí skutečnou odvozovou vzdálenost.				
	SOD	2023_OTSKP		258,000		-----
		"výpočet: délka" 3+24 = 27,000 [A] "výměna stávajících obrub za nové: "114+(12*2)+30+12+28+23 = 231,000 [B] "Celkem: "A+B = 258,000 [C]				
	ZBV: 03.1.1	Km 0,100-0,214 LS, výměna starých obrub za nové 114,0 = 114,000 [A]		114,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,162, vjezd, výměna starých obrub za nové 5,0 = 5,000 [A] Km 0,100-0,200 LS, výměna starých obrub za nové 57,0 = 57,000 [B] Mezisoučet = 62,000 [C] <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>		62,000		-----
	Specifikace					
9	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1 060,585	-----	-----
	Cenová soustava	Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.				
	SOD	2023_OTSKP		1 057,885		-----
		"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl." "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*0,12 = 983,160 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*0,12 = 18,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"asfaltové sjezdy, frézování tl. 50 mm:" (26+94+6,5+13+43+12+94+53+30+4+5,5+22+25+16+23+16+3+35+4+12+20+20+10+5+7+8+0,5+2+4,5+3+5+65+27+53+10+33+25+82+164+34+14)*0,05 = 56,450 [C] "asfaltové rozjezdy, frézování tl. 50 mm: "5,5*0,05 = 0,275 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 1 057,885 [E] Km 0,480 PS, zvětšení úpravy křižovatkové plochy 22,5*0,05 = 1,125 [A] Km 0,720 LS, zvětšení sjezdu 31,5*0,05 = 1,575 [B] Mezisoučet = 2,700 [C] <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>		2,700		-----
10	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	498,600	-----	-----
	Cenová soustava	Prořiznutí spár v asfaltu v tl. 40 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		479,000		-----
		"výpočet: délka"				
		"napojení na stávající asf. povrch ve sjezdech: "5,5+26+31+4+19+46+4,5+9,5+13+4,5+10,5+5+14+4,5+6+4+7+8+5+6,5+5+5+8+11+7+26+4,5+3,5+7,5+7,5+5,5+8,5+10,5+5 = 348,000 [A]				
		"řezání podél bet. žlabu: "42+10+29+50 = 131,000 [B]				
		"Celkem: "A+B = 479,000 [C]				
	ZBV: 05.1.1			19,600		-----
	Specifikace	Vícepráce dle skutečného zaměření 19,6 = 19,600 [A]				
		<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
11	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	127,300	-----	-----
	Cenová soustava	Sejmutí ornice v tl. 100mm. Včetně odvozu a uložení na dočasnou skládku v prostoru stavby bez poplatku za skládku. Výměry odečteny digitálně ze situace. Zemina bude použita na ohumusování.				
		2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	"výpočet: délka * šířka * tl." "za obrubou š. 0,5m: $(1,5+7,5+10+18+75+5+21+17+6,5+4,5+11+44+8+22+30)*0,5*0,1 = 14,050$ [A] "za obrubou š. 1,0m: $(3,5+4+10+13+24+32+14+10+34,5+16,5)*1*0,1 = 16,150$ [B] "výpočet: délka (změřená z řezu) * tl. * vzdálenost řezů" "svahy: $(0,2+0,2+0,2+0,75+1,1+1,5+1,5+0,9+0,7+1+0,7+1+0,6+0,9+0,5+0,35+0,55+2+0,4+0,6+1,8+0,8+0,4+1,4+1,3+0,2+0,2+1,2+0,3+0,5+0,2+0,8+0,25+0,55+0,25+0,45+1,1+0,25+1,6+0,25+0,6+0,2+0,8+0,55+0,75+0,6+0,3+1,7+0,2+1,5+1+0,25+3+2,7+2,7+0,8+0,2+0,4+0,4+0,2+0,25)*0,1*20 = 97,100$ [C] "Celkem: $A+B+C = 127,300$ [D] <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu</i> <i>nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
12	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	94,824	-----	-----
	Cenová soustava	Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost.				
	2023_OTSKP					
	<i>SOD</i>			66,948		-----
		"výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka - obejm trouby" "Kolmé čelo propustku km 0,708: $6,5*8,4-3,14*0,6*0,6*3,5 = 50,644$ [A] "Propustek km 1,004:" $3,0*6-3,14*0,3*0,3*6 = 16,304$ [B] "Celkem: $A+B = 66,948$ [C]				
	<i>ZBV: 002</i>			16,416		-----
		Propustek 1,004 km $0,8*1,2*4,85 = 4,656$ [A] Zasakovací pás 1,863 km a 2,290 km $(0,5*5,0*1,2)*2 = 6,000$ [B] Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 $0,8*0,8*9,0 = 5,760$ [C] Mezisoučet = 16,416 [D]				
	<i>ZBV: 003</i>			4,320		-----
		Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS $0,3*0,6*14,0 = 2,520$ [A] Obecní úřad-příčná kanalizace $0,3*0,8*7,5 = 1,800$ [B] Mezisoučet = 4,320 [C]				
	<i>ZBV: 03.1.1</i>			7,140		-----
		Km 0,027 PS doplnění zpevnění ze žulové dlažby $7,0*0,5*0,3 = 1,050$ [A] Km 0,120 LS, rozšíření sjezdu $2,0*0,4*0,3 = 0,240$ [B] Km 0,270 LS, vjezd $5,0*0,3 = 1,500$ [C] Km 0,300 LS, nový chodník $1,0*0,3 = 0,300$ [D] Km 0,695 PS, dlážděný vjezd $13,5*0,3 = 4,050$ [E] Mezisoučet = 7,140 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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**				
13	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Sanace aktivní zóny při nedodržení Edef.2.min=45MPa. Odkop podloží komunikace v tl. 300 mm. Předpoklad 60% z plochy. Položka bude čerpána dle skutečnost ise souhlasem TDI. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl. * 1,1 (koeficient 1,1 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) * 0,6 (60%)" "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*0,30*1,1*0,6 = 1 622,214 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*0,30*1,1*0,6 = 29,700 [B] "výpočet: délka * šířka * hloubka" "Podélné zatrubnění v km 0,513: "12,5*1,6*0,3 = 6,000 [C] "Podélné zatrubnění v km 0,666: "9*1,6*0,3 = 4,320 [D] "Podélné zatrubnění v km 0,696: "6*1,6*0,3 = 2,880 [E] "Podélné zatrubnění v km 1,049: "8*1,7*0,3 = 4,080 [F] "Podélné zatrubnění v km 1,067: "10*1,7*0,3 = 5,100 [G]	M3	2 105,793 1 745,178	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"sanace kraje vozovky km 1,090 - 1,140: "50*1,5*0,3 = 22,500 [H] "Propustek km 1,004:" 5,2*1,8*0,3 = 2,808 [N] "výpočet: plocha * tl* 0,6 (60%)" "konstrukce č. 3 - pol. 582611: "196*0,3*0,6 = 35,280 [O] "konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28*0,3*0,6 = 5,040 [P] "konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4*0,3*0,6 = 1,512 [R] "konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2*0,3*0,6 = 2,016 [S] "konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6*0,3*0,6 = 1,728 [T] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+N+O+P+R+S+T = 1 745,178 [U]				
	ZBV: 03.1.1			26,100		-----
		Km 0,180 LS, změna šířky nástupiště -5,0*0,3 = - 1,500 [A] Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubnění (18,5+24,0+15,0)*1,6*0,3 = 27,600 [B] Mezisoučet = 26,100 [C]				
	ZBV: 03.7.			334,515		-----
		Vrbice 1985,75*0,3 = 595,725 [A] Chlíny 1464,31*0,3 = 439,293 [B] Chleny 3171,37*0,3 = 951,411 [C] konstrukce č.1, frézování tl. 120 mm -1622,214 = - 1 622,214 [D] konstrukce č.2, frézování tl. 120 mm -29,7 = - 29,700 [E] Mezisoučet = 334,515 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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**				
14	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopání zeminy z dočasné skládky pro vrácení zpět do stavby 2023_OTSKP "položka 17511: " 118,427 = 118,427 [A]	M3	118,427	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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 - 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				
15	12922 Cenová soustava Specifikace	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Odstranění nepevněné krajnice v tl. 100 mm. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" (25+33+37+31+90+60)*0,75 = 207,000 [A] (33+50+15+22+11+94+11+167+13+18+14+16+13+76+18+90+43+22+18)*0,5 = 372,000 [B] 155*1,5 = 232,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 811,500 [D] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	811,500	-----	-----
16	12932 Cenová soustava	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka" "úsek km 1,245 - 1,290:" 42 = 42,000 [A] "úsek km 2,2290 - 2,309:" 22+18 = 40,000 [B] "Celkem: "A+B = 82,000 [C]	M	82,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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>				
17	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Pročištění odvodňovacích objektů. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	SOD		1,000		-----
		ZBV: 03.8.2		-1,000		-----
	Specifikace	"horská vpust v km 0,026: "1 = 1,000 [A] Km 0,026, horská vpust', sanace -1,0 = - 1,000 [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>				
18	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Čištění potrubí DN 300. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	"výpočet: délka" "v km 1,060: "30 = 30,000 [A] "v km 1,120:" 50 = 50,000 [B] "v km 1,210: "20 = 20,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 100,000 [D] <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>				
	Specifikace					
19	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Čištění potrubí DN 400. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP	M	59,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"km 0720: "23 = 23,000 [A] "km 1,210: "30 = 30,000 [B] "km 1,295: "6 = 6,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 59,000 [D] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <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>				
20	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Čištění potrubí DN 500. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "km 0,483: "15 = 15,000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <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>	M	15,000	-----	-----
21	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Čištění potrubí DN 600. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "propustek km 0,280: "15 = 15,000 [A] "propustek km 0,339: "10 = 10,000 [B] "Celkem: "A+B = 25,000 [C] ZBV: 03.1.2 Propustek 0,340 km -10,0 = - 10,000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <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>	M	15,000 25,000 -10,000	-----	-----
22	131738.1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Výkop zeminy, Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP	M3	66,940	-----	-----

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"výpočet: plocha * hloubka" "odkop pro žul. dlažbu u horské vpusti v km 0,026:" $4*0,2 = 0,800$ [A] "UV v km 0,105:" $1,5*1,5*2 = 4,500$ [B] "UV v km 0,212:" $(1,5*1,5*2)*2 = 9,000$ [C] "UV v km 0,340:" $1,5*1,5*2 = 4,500$ [D] "UV v km 0,480:" $1,5*1,5*2 = 4,500$ [E] "UV v km 0,460:" $1,5*1,5*2 = 4,500$ [F] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464:" $1*0,35+0,4*0,6*3 = 1,070$ [G] "UV v km 2,140:" $1,5*1,5*2 = 4,500$ [H] "jímka u propustku km 1,004:" $1,8*(1,2+1,2) = 4,320$ [I] "rozšíření nástupiště vlevo v km 1,160 na š. 2,0m:" $12*0,25 = 3,000$ [J] "rozšíření chodníku vpravo v km 1,160 na š. 1,5m:" $85*0,25 = 21,250$ [K] "rozšíření nástupiště vpravo v km 2,040 na š. 2,0m:" $12*0,25 = 3,000$ [L] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L = 64,940 [M]		64,940		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,070 PS Nová monolitická šachta $1,5*1,5*2 = 4,500$ [A] Km 0,507 PS, nová monolitická šachta $1,5*1,5*2,0 = 4,500$ [B] Km 1,180 LS, nová UV $1,5*1,5*2,0 = 4,500$ [C] Km 0,480 PS, sanace původních UV $-1,5*1,5*2,0 = - 4,500$ [D] Propustek 0,340 km, bude pouze nová šachta DN 600 $-1,5*1,5*2,0 = - 4,500$ [E] Mezisoučet = 4,500 [F]		4,500		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,050 LS, nová UV $1,0*1,0*2,0 = 2,000$ [A]		2,000		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření $-4,5 = - 4,500$ [A]		-4,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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 - 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	131738.2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	Výkop zeminy, Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.				
	SOD	2023_OTSKP		6,000		-----
	ZBV: 002	"výpočet: šířka * délka * hloubka"				
		"odkop pro horskou vpust v km 0,026:" 2*2*1,5 = 6,000 [A]		3,000		-----
		Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 1,0*3 = 3,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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 - 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	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Vykopání rýhy v zemině. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP SOD "výpočet: délka * šířka * výška" "pro obrubu: "28*0,5*0,3 = 4,200 [A] "pro přípojku v km 0,105: "0,5*1,5*30 = 22,500 [B] "pro přípojku v km""0,212: "0,5*1,5*(9+8) = 12,750 [C] "pro přípojku v km""0,340: "0,5*1,5*2 = 1,500 [D] "pro přípojku v km 0,477: "0,5*1,5*3 = 2,250 [E] "pro přípojku v km 0,480:"0,5*1,5*2 = 1,500 [F] "pro bet. žlab š. 0,60m v km 0,500: "14,5*0,6*0,25 = 2,175 [G] "podélné zatrubnění v km 0,513: "2,5*1,9*0,2+0,4*0,6*(2*1,5*0,65+0,3) = 1,490 [H] "pro bet. žlab š. 0,60m v km 0,550-0,630: "89*0,6*0,25 = 13,350 [I] "šikmé čelo km 0,545: "1,5*0,4*0,6+2*0,35 = 1,060 [J] "odlážďení vyústění podélné drenáže km 0,545: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [K] "odlážďení vyústění podélné drenáže km 0,595: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [L]	M3	419,941	-----	-----
				332,111		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,630: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [M] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,675: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [N] "pro bet. žlab š. 0,60m v km 0,670 - 0,710: "(23+11)*0,6*0,25 = 5,100 [O] "Podélné zatrubnění km 0,666: "2*9+0,4*0,6*(2*1,5*0,65+0,3) = 18,540 [P] "Podélné zatrubnění km 0,696: "2*6+0,4*0,6*(2*1,5*0,65+0,3) = 12,540 [Q] "zatrubněný příkop km 1,004 - 1,047: "1,2*1,5*44 = 79,200 [R] "Podélné zatrubnění km 1,049: "2,2*6,8+0,4*0,6*(2*1,5*0,65+0,4) = 15,524 [S] "Podélné zatrubnění km 1,067: "2,2*9+0,4*0,6*(2*1,5*0,65+0,4) = 20,364 [T] "výkop pro zámkovou dlažbu: "8*0,3 = 2,400 [U] "rozšíření nástupiště v km 1,160 na š. 2,0m : "12*0,3 = 3,600 [V] "pro žlab š. 300 mm km 1,180 - 1,214: " 34*0,3*0,25 = 2,550 [W] "pro přípojku v km 2,140: "0,5*1,5*21 = 15,750 [X] "rýha pro nové obruby: "(28+7+1+55+29,5+78+109+62+13+49+35+6+42+34+88+27+25+67+12+3+17+5+7+48+128+41+62+50+18)*0,3*0,25 = 85,988 [Y] "Chránička příčně pod komunikací v km 0,692: "7*0,5*1 = 3,500 [Z] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z = 332,111 [AA]		94,295		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, výkop pro přípojky (1+1+3)*0,5*1,5 = 3,750 [B] Km 0,100 PS doplnění obruby 15,5*0,5*0,3 = 2,325 [C] Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0*0,5*1,5 = 11,250 [D] Km 0,200 PS, nové betonové palisády (24,5*0,5*0,3)+(5,0*0,5*0,3) = 4,425 [E] Km 0,205 PS, přesun nové UV, prodloužení přípojky 0,5*1,5*9,0 = 6,750 [F] Km 0,070 PS doplnění obruby 14,0*0,5*0,3 = 2,100 [A] Km 0,270 LS, vjezd 5,0*0,5*0,3 = 0,750 [G] Km 0,290 LS, prodloužení obruby (10,0*0,5*0,3)+(20,0*0,5*1,5)+(1,0*0,5*0,8) = 16,900 [H] Km 0,300 LS, nový chodník 3,0*0,5*0,3 = 0,450 [I] Km 0,461 LS, změna napojení UV, nově 2*5m, původně 1*4m 6,0*0,5*1,5 = 4,500 [J] Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn (18,5+24,0+15,0)*0,6*0,65 = 22,425 [M] Km 0,695 PS, dlážděný vjezd 5,0*0,5*0,3 = 0,750 [N] Km 1,180 LS, nová UV 8,0*0,4*0,4 = 1,280 [K] Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS 26,0*0,8*0,8 = 16,640 [L] Mezisoučet = 94,295 [O]		8,250		-----
		Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0*0,5*1,5 = 7,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	Km 0,050 LS, nová UV 1,0*0,5*1,5 = 0,750 [B] Mezisoučet = 8,250 [C] <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 - 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**		-14,715		-----
25	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	114,527	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD			118,427		-----
	ZBV: 05.1.2	"položka 17511: " 118,427 = 118,427 [A]		-3,900		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -3,9 = - 3,900 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - 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.)				
26	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Zemní krajnice - zhutněný materiál min. málo vhodný dle ČSN 73 6133. 2023_OTSKP "výpočet: plocha řezu * vzdálenost příčných řezů" (0,035+0,04+0,035+0,04+0,035+0,02+0,02+0,02+0,035+0,035+0,035+0,04+0,035+0,04+0,03+0,04+0,045+0,04+0,1+0,04+0,2+0,15+0,035+0,035+0,04+0,035+0,035+0,03+0,035+0,02+0,035+0,02+0,035+0,03+0,03+0,025+0,02+0,02+0,02+0,05+0,02+0,04+0,07+0,03+0,025+0,04+0,025+0,03+0,035+0,045+0,04+0,035+0,035+0,035+0,02+0,02+0,02+0,02+0,04+0,04+0,03+0,02+0,035+0,03+0,025+0,02)*20 = 50,400 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	50,400	-----	-----
27	17511 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásyp objektů zeminou z výkopu se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm. 2023_OTSKP	M3	116,607	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu" "zatrubněný příkop km 1,004 - 1,047: "(1,2*44*1,4)-(3,14*0,2*0,2*44) = 68,394 [A] "Zed' propustku km 0,708: "(6,5*8,4-3,14*0,6*0,6*3,5)-((0,7+3+0,9*1/3)-3,14*0,6*0,6*2,5)*6,5 = 43,013 [B] "jímka a zed' propustku km 1,004:" 1,3*(1,2+1,2)+1,5*2,6 = 7,020 [C] "Celkem: "A+B+C = 118,426 [D]		118,427		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,070 PS Nová monolitická šachta (1,5*1,5*2)-(1,1*1,1*2) = 2,080 [A]		2,080		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -3,9 = - 3,900 [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 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		-3,900		-----
28	17581.1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp z ŠD fr. 0/32 se zhutněním 2023_OTSKP	M3	154,995	-----	-----
	Cenová soustava SOD	"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu" "UV v km 0,105: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [A] "pro přípojku v km 0,105: "0,5*1,5*30-3,14*0,10*0,10*30 = 21,558 [B] "UV v km 0,212: "(1,5*1,5*2-1*1*2)*2 = 5,000 [C]		108,955		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"pro přípojku v km""0,212: "0,5*1,5*(9+8)-3,14*0,075*0,075*(9+8) = 12,450 [D] "UV v km 0,340: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [E] "pro přípojku v km""0,340: "0,5*1,5*2-3,14*0,075*0,075*2 = 1,465 [F] "UV v km 0,477: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [G] "pro přípojku v km 0,477: "0,5*1,5*3-3,14*0,1*0,1*3 = 2,156 [H] "UV v km 0,480:" 1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [I] "pro přípojku v km 0,480:"0,5*1,5*2-3,14*0,075*0,075*2 = 1,465 [J] "UV v km 0,425: "4*1,5*2-3*1*2 = 6,000 [K] "UV v km 0,460:" 3*1,5*2-2*1*2 = 5,000 [L] "UV v km 1,060: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [M] "UV v km 1,120:" 1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [N] "UV v km 1,180: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [O] "UV v km 2,050: "(1,5*1,5*2-1*1*2)*2 = 5,000 [P] "UV v km 2,085: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [Q] "UV v km 2,100:" 1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [R] "UV v km 2,140:" 1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [S] "pro přípojku v km 2,140:"0,5*1,5*21-3,14*0,075*0,075*21 = 15,379 [X] "v km 2,222: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [Y] "v km 2,233:" 1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [Z] "Chráníčka příčně pod komunikací v km 0,692: "7*0,5*1-3,14*0,075*0,075 = 3,482 [AA] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+X+Y+Z+AA = 108,954 [AB]				
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 0,3*0,8*4,85 = 1,164 [A] Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 0,3*0,5*(3,0+34,5+8,0) = 6,825 [B] Zasakovací pás 1,863 km a 2,290 km (0,5*5,0*1,2)*2 = 6,000 [C] Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 0,3*0,8*9,0 = 2,160 [D] Mezisoučet = 16,149 [E]		16,149		-----
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 0,8*0,3*11,0 = 2,640 [A] Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, obsyp přípojek (1,0+1,0+3,0)*0,5*1,0 = 2,500 [B] Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0*0,5*1,0 = 7,500 [C] Km 0,205 PS, přesun nové UV, prodloužení přípojky 9,0*0,5*1,5 = 6,750 [D] Km 0,290 LS, prodloužení obruby (20,0*0,5*1,5) = 15,000 [E] Km 0,425 PS, sanace původních UV -(4*1,5*2-3*1*2) = - 6,000 [F]		32,890		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Km 0,461 LS, změna napojení UV, nově 2*5m, původně 1*4m 6,0*0,5*1,5 = 4,500 [G] Mezisoučet = 32,890 [H]		10,500		-----
	ZBV: 03.8.1					
		Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0*0,5*1,5 = 7,500 [A] Km 0,050 LS, nová UV (1,5*1,5*2-1*1*2)+(1,0*0,5*1,0) = 3,000 [B] Mezisoučet = 10,500 [C]		-13,499		-----
	ZBV: 05.1.2					
		Odpočty dle skutečného zaměření -13,499 = - 13,499 [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 - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
29	17581.2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	47,900	-----	-----
	Cenová soustava	Obsyp potrubí ŠP				
	SOD	2023_OTSKP		41,750		-----
		"výpočet: plocha (digitálně změřená z řezu) * délka" "podélné zatrubnění v km 0,513:" 0,7*12,5 = 8,750 [A] "podélné""zatrubnění v km 0,666: "0,7*9,0 = 6,300 [B] "podélné""zatrubnění v km 0,696: "0,7*6,0 = 4,200 [C] "Podélné zatrubnění km 1,049: "0,9*8 = 7,200 [D] "Podélné zatrubnění km 1,067:" 0,9*10 = 9,000 [E]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Propustek km 1,004:" $0,6 \cdot 5,5 = 3,300$ [N] "Propustek km 0,708:" $1,2 \cdot 2,5 = 3,000$ [O] "Celkem: "A+B+C+D+E+N+O = 41,750 [P]				
	ZBV: 03.1.1	Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn $(18,5+24,0+15,0) \cdot 0,6 \cdot 0,3 = 10,350$ [A]		10,350		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření $-4,2 = -4,200$ [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 - 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		-4,200		-----
30	17581.3	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	zásyp objektů zeminou se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.				
	SOD	2023_OTSKP		5,000		-----
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu" "zásyp pro horskou vpust v km 0,026:" $(2 \cdot 2 \cdot 1,5) - (1 \cdot 1 \cdot 1) = 5,000$ [A]		-5,000		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření $-5 = -5,000$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
31	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 773,350	-----	-----
	Cenová soustava	Zhutnění sanace aktivní zóny.U sanace kraje vozovky - 60% z celkové plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
	SOD	2023_OTSKP		5 658,300		-----
	ZBV: 03.7.	"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) * 0,6 (60%)" "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,1*0,6 = 5 407,380 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*1,1*0,6 = 99,000 [B] "výpočet: plocha* 0,6 (60%)" "konstrukce č. 3 - pol. 582611: "196*0,6 = 117,600 [D] "konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28*0,6 = 16,800 [E] "konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4*0,6 = 5,040 [F] "konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2*0,6 = 6,720 [G] "konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6*0,6 = 5,760 [H] "Celkem: "A+B+D+E+F+G+H = 5 658,300 [I] Vrbice 1985,75 = 1 985,750 [A] Chlíny 1464,31 = 1 464,310 [B]		1 115,050		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Chleny 3171,37 = 3 171,370 [C] konstrukce č.1, frézování tl. 120 mm -5407,38 = - 5 407,380 [D] konstrukce č.2, frézování tl. 120 mm -99,00 = - 99,000 [E] Mezisoučet = 1 115,050 [F] <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
32	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ohumusování tl. 100 mm. Výměry odečteny digitálně ze situace. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * tl." "za obrubou š. 0,5m: "(1,5+7,5+10+18+75+5+21+17+6,5+4,5+11+44+8+22+30)*0,5*0,1 = 14,050 [A] "za obrubou š. 1,0m: "(3,5+4+10+13+24+32+14+10+34,5+16,5)*1*0,1 = 16,150 [B] "výpočet: délka (změřená z řezu) * tl. * vzdálenost řezů" "svahy: "(0,2+0,2+0,2+0,75+1,1+1,5+1,5+0,9+0,7+1+0,7+1+0,6+0,9+0,5+0,35+0,55+2+0,4+0,6+1,8+0,8+0,4+1,4+1,3+0,2+0,2+1,2+0,3+0,5+0,2+0,8+0,25+0,55+0,25+0,45+1,1+0,25+1,6+0,25+0,6+0,2+0,8+0,55+0,75+0,6+0,3+1,7+0,2+1,5+1+0,25+3+2,7+2,7+0,8+0,2+0,4+0,4+0,2+0,25)*0,1*20 = 97,100 [C] "Celkem: "A+B+C = 127,300 [D] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>	M3	127,300	-----	-----
33	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Výměry odečteny digitálně ze situace. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "za obrubou š. 0,5m: "(1,5+7,5+10+18+75+5+21+17+6,5+4,5+11+44+8+22+30)*0,5 = 140,500 [A] "za obrubou š. 1,0m: "(3,5+4+10+13+24+32+14+10+34,5+16,5)*1 = 161,500 [B] "výpočet: délka (změřená z řezu) * vzdálenost řezů" "svahy: "(0,2+0,2+0,2+0,75+1,1+1,5+1,5+0,9+0,7+1+0,7+1+0,6+0,9+0,5+0,35+0,55+2+0,4+0,6+1,8+0,8+0,4+1,4+1,3+0,2+0,2+1,2+0,3+0,5+0,2+0,8+0,25+0,55+0,25+0,45+1,1+0,25+1,6+0,25+0,6+0,2+0,8+0,55+0,75+0,6+0,3+1,7+0,2+1,5+1+0,25+3+2,7+2,7+0,8+0,2+0,4+0,4+0,2+0,25)*20 = 971,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 273,000 [D] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	1 273,000	-----	-----
2 Základy						-----
34	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	897,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Podélná drenáž. Perforovaná plastová trouba DN 150 uložená na šterkopískovém podkladu, obsypaná šterkodrtí fr. 8/16. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka" $49+30+100+69+69+91+43+191+60+28+60+107 = 897,000$ [A] <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	Specifikace					
35	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Sanace aktivní zóny při nedodržení Edef.2.min=45MPa. Vrstva ŠDa 0/63 tl. 300 mm. Předpoklad 60% z plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. 2023_OTSKP SOD	M3	2 079,693	-----	-----
	Cenová soustava			1 745,178		-----
		"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl. * 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) * 0,6 (60%)" "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*0,30*1,1*0,6 = 1 622,214 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*0,30*1,1*0,6 = 29,700 [B] "výpočet: délka * šířka * hloubka" "Podélné zatrubnění v km 0,513: "12,5*1,6*0,3 = 6,000 [C] "Podélné zatrubnění v km 0,666: "9*1,6*0,3 = 4,320 [D] "Podélné zatrubnění v km 0,696: "6*1,6*0,3 = 2,880 [E] "Podélné zatrubnění v km 1,049: "8*1,7*0,3 = 4,080 [F] "Podélné zatrubnění v km 1,067: "10*1,7*0,3 = 5,100 [G] "sanace kraje vozovky km 1,090 - 1,140: "50*1,5*0,3 = 22,500 [H] "Propustek km 1,004:" 5,2*1,8*0,3 = 2,808 [N] "výpočet: plocha * tl* 0,6 (60%)" "konstrukce č. 3 - pol. 582611: "196*0,3*0,6 = 35,280 [O] "konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28*0,3*0,6 = 5,040 [P] "konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4*0,3*0,6 = 1,512 [R]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2*0,3*0,6 = 2,016 [S] "konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6*0,3*0,6 = 1,728 [T] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+N+O+P+R+S+T = 1 745,178 [U] ZBV: 03.7. Vrbice 1985,75*0,3 = 595,725 [A] Chlínky 1464,31*0,3 = 439,293 [B] Chleny 3171,37*0,3 = 951,411 [C] konstrukce č.1, frézování tl. 120 mm -1622,214 = - 1 622,214 [D] konstrukce č.2, frézování tl. 120 mm -29,7 = - 29,700 [E] Mezisoučet = 334,515 [F] <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>		334,515		-----
	Specifikace					
36	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	4,800	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB monolitický základ C25/30 XF2, XC2				
	SOD	2023_OTSKP		7,050		-----
		"výpočet: šířka * výška * délka"				
		"Propustek km 0,708: "1*0,75*6,4 = 4,800 [A]				
		"Propustek km 1,004: "1*0,75*3 = 2,250 [B]				
		"Celkem: "A+B = 7,050 [C]				
	ZBV: 05.1.2			-2,250		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -2,25 = - 2,250 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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,				
37	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,624	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad 130kg/m3				
	SOD	2023_OTSKP		0,917		-----
		"výpočet: objem základu * hmotnost výztuže na m3"				
		"Propustek km 0,708:" $4,8 \cdot 0,13 = 0,624$ [A]				
		"Propustek km 1,004:" $2,25 \cdot 0,13 = 0,293$ [B]				
		"Celkem: "A+B = 0,917 [C]				
	ZBV: 05.1.2			-0,293		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -0,293 = - 0,293 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
38	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Výztužná mřížka ze skelných vláken. Pevnost v tahu v podélném/příčném směru 100 kN/m. Tažnost podélná/příčná 2,5/2,5 %. Velikost oka 25/25 mm 2023_OTSKP	M2	56,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			12,000		-----
	ZBV: 03.1.1			44,000		-----
	Specifikace	"výpočet: délka * šířka" "Propustek km 1,004: "4*3 = 12,000 [A] Propustek 0,340 km 11,0*4,0 = 44,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané geomřížoviny</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>				
39	28997C	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Separáční geotextilie min 300 g/m2, pevnost v tahu 12/16 kN/m, odolnost proti proražení CBR 2,0 kN 2023_OTSKP	M2	2 242,500	-----	-----
	Cenová soustava					
		"výpočet: délka * šířka" "obalení drenáže: "(49+30+100+69+69+91+43+191+60+28+60+107)*2,5 = 2 242,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
40	28997E	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	6 773,350	-----	-----
	Cenová soustava	Sanace aktivní zóny při nedodržení Edef.2.min=45MPa. Separační geotextilie 500 g/m2, pevnost v tahu 23,0/28,0 kN/m, odolnost proti proražení CBR 4,0 kN				
	SOD	2023_OTSKP		5 658,300		-----
	ZBV: 03.7.	"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) * 0,6 (60%)" "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,1*0,6 = 5 407,380 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*1,1*0,6 = 99,000 [B] "výpočet: plocha* 0,4 (40%)" "konstrukce č. 3 - pol. 582611: "196*0,6 = 117,600 [D] "konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28*0,6 = 16,800 [E] "konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4*0,6 = 5,040 [F] "konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2*0,6 = 6,720 [G] "konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6*0,6 = 5,760 [H] "Celkem: "A+B+D+E+F+G+H = 5 658,300 [I]				
		Vrbice 1985,75 = 1 985,750 [A] Chlínky 1464,31 = 1 464,310 [B] Chleny 3171,37 = 3 171,370 [C] konstrukce č.1, frézování tl. 120 mm -5407,38 = - 5 407,380 [D] konstrukce č.2, frézování tl. 120 mm -99,00 = - 99,000 [E] Mezisoučet = 1 115,050 [F]		1 115,050		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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				
3 Svislé konstrukce -----						
41	311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	Přezdění kamenné zdi v km 0,190. Může být použit nepoškozený materiál ze stávající zdi. Uprostřed zdi budou vyzděny schůdky do parku.				
	SOD	2023_OTSKP		15,000		-----
	ZBV: 03.1.2	"výpočet: délka * šířka * výška" 30*0,5*1 = 15,000 [A]		-15,000		-----
	Specifikace	Km 0,200 PS, nové betonové palisády -30*0,5*1 = - 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>				
42	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	1,280	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB. monolitická římsa z bet. C30/37 -XF4, XD3				
	SOD	2023_OTSKP		1,880		-----
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: plocha (určena digitálně z řezu) * délka" "propustek km 0,708: "0,2*6,4 = 1,280 [A] "propustek km 1,004: "0,2*3 = 0,600 [B] "Celkem: "A+B = 1,880 [C]		-0,600		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -0,6 = - 0,600 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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				
43	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B	T	0,166	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad 130kg/m3				
	SOD	2023_OTSKP		0,244		-----
		"výpočet: objem římsy * hmotnost výztuže na m3"				
		"propustek km 0,708: "1,28*0,13 = 0,166 [A]				
		"propustek km 1,004: "0,6*0,13 = 0,078 [B]				
		"Celkem: "A+B = 0,244 [C]				
	ZBV: 05.1.2			-0,078		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -0,078 = - 0,078 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	4,224	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB. monolitický dírk z bet. C30/37 -XF1				
	SOD	2023_OTSKP		5,268		-----
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: šířka * výška * délka" "propustek km 0,708:" 0,4*1,65*6,4 = 4,224 [A] "propustek km 1,004:" 0,4*0,87*3 = 1,044 [B] "Celkem: "A+B = 5,268 [C]		-1,044		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -1,044 = - 1,044 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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				
45	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	0,549	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad 130kg/m3				
	SOD	2023_OTSKP		0,685		-----
		"výpočet: objem zdi * hmotnost výztuže na m3"				
		4,224*0,13 = 0,549 [A]				
		"propustek km 1,004: "1,044*0,13 = 0,136 [B]				
		"Celkem: "A+B = 0,685 [C]				
	ZBV: 05.1.2			-0,136		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -0,136 = - 0,136 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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 uložení</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 -----						
46	427125	ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37	M3	0,600	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB deska pro zakrytí studny v km 2,103 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * tl." 2*1,5*0,2 = 0,600 [A]				
	Specifikace	- 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, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
47	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,100	-----	-----
	Cenová soustava	Podkladní beton C12/15 -X0 2023_OTSKP				
	SOD			2,438		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: šířka * výška * délka" "propustek km 0,708: "1,4*6,6*0,15 = 1,386 [A] "horská vpust v km 0,735: "1,5*1,5*0,15 = 0,338 [B] "horská vpust v km 0,025: "1,5*1,5*0,15 = 0,338 [C] "Propustek km 0,708 - pod zdi: "1,4*6,6*0,15 = 1,386 [D] "Propustek km 1,004" - "jímka:" 1,5*1,5*0,15 = - 0,338 [E] "Propustek km 1,004" - "pod zdi:" 1,4*3,2*0,15 = - 0,672 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 2,438 [G]		-0,338		-----
	Specifikace	Odpočty dle skutečného zaměření -0,338 = - 0,338 [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, náliťků, 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				
48	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	32,266	-----	-----
	Cenová soustava	C 25/30-XF2, XC2, podkladní vrstva zatrubnění				
	SOD	2023_OTSKP		18,950		-----
		"výpočet: šířka * délka * tl." "Podélné zatrubnění v km 0,513: "(0,8*2+0,3)*12,5*0,2 = 4,750 [A] "Podélné zatrubnění v km 0,666: "(0,8*2+0,3)*9,0*0,2 = 3,420 [B]				

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Podélné zatrubnění v km 0,696: "(0,8*2+0,3)*6,0*0,2 = 2,280 [C] "Podélné zatrubnění km 1,049: "(0,8*2+0,4)*8,0*0,2 = 3,200 [D] "Podélné zatrubnění km 1,067: "(0,8*2+0,4)*10,0*0,2 = 4,000 [E] "Propustek km 0,708: "(0,8*2+1)*2,5*0,2 = 1,300 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 18,950 [G]				
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 0,8*0,2*4,85 = 0,776 [A] Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 0,80*0,2*9,0 = 1,440 [B] Mezisoučet = 2,216 [C]		2,216		-----
	ZBV: 003	Obeční úřad-příčná kanalizace-napojení šachty 0,2*0,8*7,5 = 1,200 [A] Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 0,2*0,8*14,0 = 2,240 [B] Mezisoučet = 3,440 [C]		3,440		-----
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 0,8*0,2*11,0 = 1,760 [A] Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn 0,6*0,2*(18,5+24,0+15,0) = 6,900 [B] Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS 8,0*0,8*0,2 = 1,280 [C] Mezisoučet = 9,940 [D]		9,940		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -2,28 = - 2,280 [A]		-2,280		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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, 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				
49	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25 - nXF3 tl. 150mm pod dlažbu 2023_OTSKP SOD "výpočet: plocha * tl. " "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464: "1*0,15 = 0,150 [A] "podélné zatrubnění v km 0,513:" 2*0,15 = 0,300 [B] "šikmé čelo km 0,545: "2*0,15 = 0,300 [C] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,545: "1*0,15 = 0,150 [D] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,595: "1*0,15 = 0,150 [E] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,630: "1*0,15 = 0,150 [F] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,675: "1*0,15 = 0,150 [G] "podélné zatrubnění v km 0,666: "(1+1)*0,15 = 0,300 [H] "podélné zatrubnění v km 0,696: "(1+1)*0,15 = 0,300 [I] "Podélné zatrubnění v km 1,049: "2*0,15 = 0,300 [J] "Podélné zatrubnění v km 1,067:" (2+2)*0,15 = 0,600 [K] "zpevnění svahu lom kamenem km 1,060: "4*0,15 = 0,600 [L] "propustek km 0,708:" 10*0,15 = 1,500 [M]	M3	4,050 5,175	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	"propustek km 1,004: "1,5*0,15 = 0,225 [N] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N = 5,175 [O] Odpočty dle skutečného zaměření -1,125 = - 1,125 [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 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		-1,125		-----
50	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,630	-----	-----
	Cenová soustava	Podsypaní z pískového lože				
	SOD	2023_OTSKP		5,280		-----
	ZBV: 03.1.1	"výpočet: šířka * délka * tl." "zatrubněný příkop km 1,004 - 1,047: "1,2*44*0,1 = 5,280 [A] Km 0,027 PS doplnění zpevnění ze žulové dlažby 7,0*0,5*0,1 = 0,350 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál		0,350		-----
	Specifikace					
51	457315	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37	M3	1,625	-----	-----
	Cenová soustava	Dobetonování sjezdu bet. C30/37 nXF4				
		2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"km 2,025: "6,5*1*0,25 = 1,625 [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				
52	461314 Cenová soustava SOD	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Bet. zajišť práh C25/30 -XF2, XC1 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464: "3*0,4*0,6 = 0,720 [A] "podélné zatrubnění v km 0,513:" (2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [B] "šikmé čelo km 0,545: "1,5*0,4*0,6 = 0,360 [C] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,545: "3*0,4*0,6 = 0,720 [D] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,595: "3*0,4*0,6 = 0,720 [E] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,630: "3*0,4*0,6 = 0,720 [F] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,675: "3*0,4*0,6 = 0,720 [G] "podélné zatrubnění v km 0,666: "(2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [H] "podélné zatrubnění v km 0,696: "(2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [I] "propustek km 0,708:" 6,4*0,4*0,6 = 1,536 [J] "propustek km 1,004: "2,6*0,4*0,6 = 0,624 [N] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+N = 7,740 [O]	M3	6,216 7,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -1,524 = - 1,524 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem		-1,524		-----
53	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Žulová dlažba tl. 200 mm do lože tl. 150 mm z betonu C20/25 nXF3 s vyspárováním na cementovou maltu MC 25 šířka spáry 15 mm. Maltá bude odolná na CHRL. 2023_OTSKP Cenová soustava SOD "výpočet: plocha * tl. " "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464: "1*0,2 = 0,200 [A] "podélné zatrubnění v km 0,513:" 2*0,2 = 0,400 [B] "šikmé čelo km 0,545: "2*0,2 = 0,400 [C] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,545: "1*0,2 = 0,200 [D] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,595: "1*0,2 = 0,200 [E] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,630: "1*0,2 = 0,200 [F] "odláždění vyústění podélné drenáže km 0,675: "1*0,2 = 0,200 [G] "podélné zatrubnění v km 0,666: "(1+1)*0,2 = 0,400 [H] "podélné zatrubnění v km 0,696: "(1+1)*0,2 = 0,400 [I] "Podélné zatrubnění v km 1,049: "2*0,2 = 0,400 [J] "Podélné zatrubnění v km 1,067:" (2+2)*0,2 = 0,800 [K] "zpevnění svahu lom kamenem km 1,060: "4*0,2 = 0,800 [L] "propustek km 0,708:" 10*0,2 = 2,000 [M]	M3	5,000	-----	-----
				6,900		-----

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"propustek km 1,004: "1,5*0,2 = 0,300 [N] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N = 6,900 [O]		1,200		-----
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 4,0*0,2 = 0,800 [A] Km 0,027 PS doplnění zpevnění ze žulové dlažby 7,0*0,5*0,2 = 0,700 [B] Km 1,004 propustek, odpočet dlažby - betonové čelo -1,5*0,2 = - 0,300 [C] Mezisoučet = 1,200 [D]				
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -3,1 = - 3,100 [A] <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>		-3,100		-----
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
54	56334.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vrstva ze štěrkodrti tl. 200 mm. 2023_OTSKP	M2	9 289,450	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně) * 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)" "konstrukce č. 1: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,1 = 9 012,300 [A] "konstrukce č. 2:" 150*1,1 = 165,000 [B] "sanace kraje vozovky km 1,090 - 1,140: "50*1,1 = 55,000 [C] "Propustek km 0,708:" 2,5*6,4*1,1 = 17,600 [D] "Propustek km 1,004:" 3,5*5,0*1,1 = 19,250 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 9 269,150 [F]		9 269,150		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,120 LS, rozšíření sjezdu 2,0*0,4 = 0,800 [A] Km 0,270 LS, vjezd 5,0 = 5,000 [B] Km 0,300 LS, nový chodník 1,0 = 1,000 [C] Km 0,695 PS, dlážděný vjezd 13,5 = 13,500 [D]		20,300		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Mezisoučet = 20,300 [E] - 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				
55	56334.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sanace podkladní vrstvy při nedodržení Edef.2.min=60MPa. Vrstva ze štěrkdrti tl. 200 mm. Předpoklad 60% z plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. 2023_OTSKP	M2	6 616,430	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			5 407,380		-----
	ZBV: 03.1.2	"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně)* 1,1 (koeficient 1,1 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)*0,6 (60%)" "konstrukce č. 1: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,1*0,6 = 5 407,380 [A]		-5,000		-----
	ZBV: 03.7.	Km 0,180 LS, změna šířky nástupiště -5,0 = - 5,000 [A]		1 214,050		-----
	Specifikace	Vrbice 1985,75 = 1 985,750 [A] Chlínky 1464,31 = 1 464,310 [B] Chleny 3171,37 = 3 171,370 [C] konstrukce č.1 -5407,38 = - 5 407,380 [D] Mezisoučet = 1 214,050 [E] - 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				
56	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Vrstva ze štěrkdrti tl. 250 mm. 2023_OTSKP	M2	265,200	-----	-----
	Cenová soustava	"výpočet: plocha odměřená ze situace" "konstrukce č. 3 - pol. 582611: "208 = 208,000 [A] "konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28 = 28,000 [B] "konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4 = 8,400 [C] "konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2 = 11,200 [D] "konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6 = 9,600 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 265,200 [F]				

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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				
57	56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Nezpevněná konstrukce sjezdu a záhozy za obrubou z vyfrézovaného materiálu fr. 0/32 tl. 200 mm. 2023_OTSKP	M2	189,520	-----	-----
	Genová soustava					
	SOD			212,500		-----
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: plocha " $7,5+13+8+12+60+11+9+10+7+6+1+3+3+1+4+3+10+5+28+11 = 212,500$ [A]				
		Odpočty dle skutečného zaměření -22,98 = - 22,980 [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				
				-22,980		-----
58	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Zpevnění krajnic v vyfrézovaného mat. frakce 0/32, tl. 100 mm. 2023_OTSKP	M2	699,900	-----	-----
	Genová soustava					
	SOD			811,500		-----
	ZBV: 002	"výpočet: délka * šířka" $(25+33+37+31+90+60)*0,75 = 207,000$ [A] $(33+50+15+22+11+94+11+167+13+18+14+16+13+76+18+90+43+22+18)*0,5 = 372,000$ [B] $155*1,5 = 232,500$ [C] "Celkem: "A+B+C = 811,500 [D]				
		Chlínky -30 = - 30,000 [A]				
	ZBV: 03.1.2					
		Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živíčné vrstvy -146,0*0,5 = - 73,000 [A] Km 0,270 LS, vjezd 5,0 = 5,000 [B] Mezisoučet = - 68,000 [C]				
	ZBV: 03.6.					
		Kralnice PS Km 1,212-1,246 -34,0*0,4 = - 13,600 [A]				
				-30,000		-----
				-68,000		-----
				-13,600		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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				
59	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	8 356,600	-----	-----
	Cenová soustava	Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 0,6 kg/m2.				
	SOD	2023_OTSKP		8 343,000		-----
		"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně)"				
		"konstrukce č. 1: "4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180 = 8 193,000 [A]				
		"konstrukce č. 2:" 150 = 150,000 [B]				
	ZBV: 03.6.	"Celkem: "A+B = 8 343,000 [C]		13,600		-----
		Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
60	572133	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	101,000	-----	-----
	Cenová soustava	Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,5 kg/m2.				
	SOD	2023_OTSKP		12,000		-----
		"výpočet: délka * šířka"				
	ZBV: 03.1.1	"Propustek km 1,004: "4*3 = 12,000 [A]		89,000		-----
		Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živichné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [A]				
		Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 16,0 = 16,000 [B]				
		Mezisoučet = 89,000 [C]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
61	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 928,390	-----	-----
		Spojovací postřik asf. emulzí PS-C.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem			
	Cenová soustava	2023_OTSKP		9 727,790		-----			
	SOD	"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně) * 1,03 (koeficient 1,03 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)" "konstrukce č. 1: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,03 = 8 438,790 [A] "konstrukce č. 2:" 150*1,03 = 154,500 [B] "výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně)" "asfaltové sjezdy:" 26+94+6,5+13+43+12+94+53+30+4+5,5+22+25+16+23+16+3+35+4+12+20+20+10+5+7+8+0,5+2+4,5+3+5+65+27+53+10+33+25+82+164+34+14 = 1 129,000 [C] "asfaltové rozjezdy: "5,5 = 5,500 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 9 727,790 [E]		143,000		-----			
	ZBV: 03.1.1	Km 0,480 PS, zvětšení úpravy křižovatkové plochy 22,5 = 22,500 [A] Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živičné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [B] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 16,0 = 16,000 [C] Km 0,720 LS, zvětšení sjezdu 31,5 = 31,500 [D] Mezisoučet = 143,000 [E]		44,000		-----			
	ZBV: 03.5.	Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0*0,5 = 44,000 [A]		13,600		-----			
	ZBV: 03.6.	Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [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							
	Specifikace								
	62	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm (50/70)		M2	8 489,600	-----	-----
		Cenová soustava		2023_OTSKP			8 343,000		-----
		SOD		"výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně)" "konstrukce č. 1, frézování tl. 120 mm: "4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180 = 8 193,000 [A] "konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150 = 150,000 [B] "Celkem: "A+B = 8 343,000 [C]			89,000		-----
		ZBV: 03.1.1							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živичné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [A] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 16,0 = 16,000 [B] Mezisoučet = 89,000 [C] ZBV: 03.5. Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0*0,5 = 44,000 [A] ZBV: 03.6. Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [A] - 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.		44,000 13,600		----- -----
63	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ tl. 50 mm (50/70) Cenová soustava 2023_OTSKP SOD "výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně)" "asfaltové sjezdy:" 26+94+6,5+13+43+12+94+53+30+4+5,5+22+25+16+23+16+3+35+4+12+20+20+10+5+7+8+0,5+2+4,5+3+5+65+27+53+10+33+25+82+164+34+14 = 1 129,000 [A] "asfaltové rozjezdy: "5,5 = 5,500 [B] "Celkem: "A+B = 1 134,500 [C] ZBV: 003 Vyrovnávka parkoviště 5,7*28,95 = 165,015 [A] ZBV: 03.1.1 Km 0,480 PS, zvětšení úpravy křižovatkové plochy 22,5 = 22,500 [A] Km 0,720 LS, zvětšení sjezdu 31,5 = 31,500 [B] Mezisoučet = 54,000 [C]	M2	1 353,515 1 134,500 165,015 54,000	-----	----- ----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
64	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	8 695,890	-----	-----
	Cenová soustava	ACP 16+ (50/70) tl. 70 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		8 593,290		-----
	ZBV: 03.1.1	"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně) * 1,03 (koeficient 1,03 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)" "konstrukce č. 1: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,03 = 8 438,790 [A] "konstrukce č. 2:" 150*1,03 = 154,500 [B] "Celkem: "A+B = 8 593,290 [C]		89,000		-----
	ZBV: 03.6.	Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živичné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [A] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 16,0 = 16,000 [B] Mezisoučet = 89,000 [C]		13,600		-----
	Specifikace	Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [A] - 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.				
65	57631	POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2	M2	8 343,000	-----	-----
	Cenová soustava	Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2, případně postřik z vápenné suspenze				
		2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně)" "konstrukce č. 1: "4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180 = 8 193,000 [A] "konstrukce č. 2:" 150 = 150,000 [B] "Celkem: "A+B = 8 343,000 [C] - <i>dobání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>posyp předepsaným množstvím</i>				
66	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	34,500	-----	-----
	Cenová soustava	DLážděný povrch z žul. kostek 100x100x100 mm do lože z bet. C20/25 nXF3 tl. 100mm vyspárováno MC25 2023_OTSKP				
	SOD			28,000		-----
	ZBV: 002	"výpočet: plocha dlažby" "v km 0,026: "4 = 4,000 [A] "zpevnění svahu km 1,080: "12 = 12,000 [B] "v km 1,060: "2 = 2,000 [C] "v km 1,120:" 2 = 2,000 [D] "zpevněná krajnice km 1,990: "8 = 8,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 28,000 [F]				
	Specifikace	zpevnění svahu km 1,08 6,5 = 6,500 [A] - <i>dobání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dobání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>		6,500		-----
67	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	205,000	-----	-----
	Cenová soustava	Zámková dlažba tl. 60 mm. 2023_OTSKP				
	SOD			209,000		-----
		"zpevněné plochy: "1+3+48+8+40 = 100,000 [A] "rozšíření nástupiště vlevo v km 1,160 na š. 2,0m:"12 = 12,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.2	"rozšíření chodníku vpravo v km 1,160 na š. 1,5m:" 85 = 85,000 [C] "rozšíření nástupiště vpravo v km 2,040 na š. 2,0m:" 12 = 12,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 209,000 [E] Km 0,180 LS, změna šířky nástupiště -5,0 = - 5,000 [A] Km 0,300 LS, nový chodník 1,0 = 1,000 [B] Mezisoučet = - 4,000 [C] - 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.		-4,000		-----
68	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 80 mm. 2023_OTSKP "km 0,390: "12 = 12,000 [A] "km 0,513:" 16 = 16,000 [B] "Celkem: "A+B = 28,000 [C] - 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	28,000	-----	-----
69	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba barevná tl. 60 mm. 2023_OTSKP	M2	8,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"výpočet: délka * šířka" $12*0,35+12*0,35 = 8,400$ [A] - 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.				
70	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	41,950	-----	-----
	Cenová soustava	Zámková dlažba barevná s hmatovými úpravami tl. 60 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		25,000		-----
	ZBV: 05.1.1	"výpočet: délka * šířka" "nové""varovné pásy""š. 0,40m: $(1+3+4,5+2+4,5+4,5+2+4,5+2)*0,4 = 11,200$ [A] "u předláždění stávajícího chodníku - varovné pásy""š. 0,40m: $(4+5+4+12+4,5+3+2)*0,4 = 13,800$ [B] "Celkem: "A+B = 25,000 [C]		16,950		-----
	Specifikace	Vícepráce dle skutečného zaměření $16,95 = 16,950$ [A] - 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.				
71	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	10,400	-----	-----
	Cenová soustava	Zámková dlažba barevná s hmatovými úpravami tl. 80 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		9,600		-----
		"výpočet: délka * šířka"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"novévarovné pásyš. 0,40m" "km 0,390: "12*0,4 = 4,800 [A] "km 0,513:" 12*0,4 = 4,800 [B] "Celkem: "A+B = 9,600 [C]		0,800		-----
	Specifikace	Km 0,120 LS, rozšíření sjezdu 2,0*0,4 = 0,800 [A] - 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.				
72	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	440,000	-----	-----
	Cenová soustava	Předláždění stávající zámkové dlažby.				
	SOD	2023_OTSKP		425,000		-----
	ZBV: 03.8.1	"výpočet: plocha" "předláždění chodníků: "160+2+62+12+85+76+5+9+12+2 = 425,000 [A]		15,000		-----
	Specifikace	Km 0,162, vjezd, předláždění 15,0 = 15,000 [A] - 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				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
73	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
	SOD	2023_OTSKP		40,000		-----
		"výpočet: plocha"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"propustek km 0,280 - sanace jímky: "5 = 5,000 [A] "propustek km 0,339 - sanace jímky: "5 = 5,000 [B] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [C] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [D] "bet. jímka km 2,115: "5 = 5,000 [E] "bet. jímka km 2,121:" 5 = 5,000 [F] "Propustek km 0,708:" 10 = 10,000 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 40,000 [H]				
	ZBV: 03.1.1	Km 0,425 PS, sanace původních UV 3*5,0 = 15,000 [C] Km 0,480 PS, sanace původních UV 5,0 = 5,000 [A] Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží -5,0 = - 5,000 [B] Propustek 0,340 km -5,0 = - 5,000 [D] Mezisoučet = 10,000 [E]		10,000		-----
	ZBV: 03.3.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 3*5,0 = 15,000 [A]		15,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,026, horská vpust', sanace 5 = 5,000 [A]		5,000		-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
74	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka bude čerpána dle skutečnosti.				
	SOD	2023_OTSKP		40,000		-----
		"výpočet: plocha" "propustek km 0,280 - sanace jímky: "5 = 5,000 [A] "propustek km 0,339 - sanace jímky: "5 = 5,000 [B] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [C] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [D] "bet. jímka km 2,115: "5 = 5,000 [E] "bet. jímka km 2,121:" 5 = 5,000 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Propustek km 0,708:" 10 = 10,000 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 40,000 [H]		10,000		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,425 PS, sanace původních UV 3*5,0 = 15,000 [C] Km 0,480 PS, sanace původních UV 5,0 = 5,000 [A] Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží -5,0 = - 5,000 [B] Propustek 0,340 km -5,0 = - 5,000 [D] Mezisoučet = 10,000 [E]		15,000		-----
	ZBV: 03.3.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 3*5,0 = 15,000 [A]		5,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,026, horská vpust', sanace 5,0 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
	Specifikace					
75	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Sanace líce zdi. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP	M2	89,000	-----	-----
	Cenová soustava			59,000		-----
	SOD	"výpočet: plocha" "propustek km 0,280 - sanace jímky: "5 = 5,000 [A] "zed' v km 0,270 - 0,289: "19 = 19,000 [B] "propustek km 0,339 - sanace jímky: "5 = 5,000 [C] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [D] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [E] "bet. jímka km 2,115: "5 = 5,000 [G] "bet. jímka km 2,121: "5 = 5,000 [F] "Propustek km 0,708:" 10 = 10,000 [H] "Celkem: "A+B+C+D+E+G+F+H = 59,000 [I]		10,000		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,425 PS, sanace původních UV 3*5,0 = 15,000 [C] Km 0,480 PS, sanace původních UV 5,0 = 5,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží -5,0 = - 5,000 [B] Propustek 0,340 km -5,0 = - 5,000 [D] Mezisoučet = 10,000 [E]				
	ZBV: 03.3.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 3*5,0 = 15,000 [A]		15,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,026, horská vpust', sanace 5,0 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>		5,000		-----
	Specifikace					
76	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP	M	89,000	-----	-----
	Cenová soustava SOD	"výpočet: délka" "propustek km 0,280 - sanace jímky: "5 = 5,000 [A] "zed' v km 0,270 - 0,289: "19 = 19,000 [B] "propustek km 0,339 - sanace jímky: "5 = 5,000 [C] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [D] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [E] "bet. jímka km 2,115: "5 = 5,000 [G] "bet. jímka km 2,121:" 5 = 5,000 [F] "Propustek km 0,708:" 10 = 10,000 [H] "Celkem: "A+B+C+D+E+G+F+H = 59,000 [I]		59,000		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,425 PS, sanace původních UV 3*5,0 = 15,000 [C] Km 0,480 PS, sanace původních UV 5,0 = 5,000 [A] Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží -5,0 = - 5,000 [B] Propustek 0,340 km -5,0 = - 5,000 [D] Mezisoučet = 10,000 [E]		10,000		-----
	ZBV: 03.3.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 3*5,0 = 15,000 [A]		15,000		-----

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.8.1	Km 0,026, horská vpust', sanace 5,0 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>vyčištění trhliny</i> <i>provedení vlastní injektáže</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>		5,000		-----
	Specifikace					
7 Přidružená stavební výroba -----						
77	767911	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO Nové oplocení parku v km 0,190. 2023_OTSKP	M2	0,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"výpočet: délka * výška" 30*1,5 = 45,000 [A]		45,000		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -45 = - 45,000 [A] <i>- položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.</i> <i>- nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**)</i> <i>- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</i>		-45,000		-----
	Specifikace					
78	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST zábradlí z trubek (102/4) bude obroušeno a 4x nátěr zábradlí (1x základní a 3x vrchní barvou, min. tloušťka vrstvy 70 mikro m, celková tloušťka nátěrů 210 mikro m). o očištění povrchu a úprava povrchu Be (dle ČSN ISO 8501-1) o vrchní nátěr polyuretanový (barevný odstín RAL 5010 - odstín modré) (odstín bude konzultován se zástupci objednatele před realizací) 2023_OTSKP	M2	0,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"plocha zábradlí: "3,14*0,1*(4+1+1+1)+3,14*0,05*4+3,14*0,02*0,9*28+1 = 5,409 [A]		5,409		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -5,409 = - 5,409 [A] <i>- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>		-5,409		-----
	Specifikace					
79	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	nátěr ŽB římsy a zdi 2023_OTSKP		22,000		-----
	ZBV: 05.1.2	"výpočet: výška * šířka" "propustek km 0,708:" 2,5*6,4 = 16,000 [A] "propustek km 1,004:" 2*3 = 6,000 [B] "Celkem: "A+B = 22,000 [C]		-6,000		-----
	Specifikace	Odpočty dle skutečného zaměření -6 = - 6,000 [A] - 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.				
8 Potrubí -----						
80	82471	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM ŽB hrdlová trouba DN 1000	M	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: délka" "Propustek km 0,708:" 2,5 = 2,500 [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 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					
81	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Pro napojení nových UV na přípojky PP DN 150 SN 12.	M	159,500	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP		66,000		-----
	SOD					

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"v km 0,078: "2 = 2,000 [A]				
		"v km""0,212: "9+8 = 17,000 [B]				
		"v km""0,340: "2 = 2,000 [C]				
		"v km 0,480:" 2 = 2,000 [D]				
		"v km 0,425: "6 = 6,000 [E]				
		"v km 0,460:" 4 = 4,000 [F]				
		"v km 2,050: "2+2 = 4,000 [H]				
		"v km 2,085: "2 = 2,000 [I]				
		"v km 2,100:" 2 = 2,000 [J]				
		"v km 2,140: "21 = 21,000 [K]				
		"v km 2,222: "2 = 2,000 [L]				
		"v km 2,233:" 2 = 2,000 [M]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M = 66,000 [N]				
	ZBV: 002			57,500		-----
		Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 3,0+34,5+20,0 = 57,500 [A]				
	ZBV: 03.1.1			43,000		-----
		Km 0,205 PS, přesun nové UV, prodloužení přípojky 9,0 = 9,000 [A]				
		Km 0,290 LS, prodloužení obruby 2*10,0 = 20,000 [B]				
		Km 0,461 LS, změna napojení UV, nově 2*5m, původně 1*4m 6,0 = 6,000 [C]				
		Km 1,180 LS, nová UV 8,0 = 8,000 [D]				
		Mezisoučet = 43,000 [E]				
	ZBV: 03.8.1			1,000		-----
		Km 0,050 LS, nová UV 1,0 = 1,000 [A]				
	ZBV: 05.1.2			-8,000		-----
		Odpočty dle skutečného zaměření -8 = - 8,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
82	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	60,000	-----	-----
	Cenová soustava	Pro napojení nových UV na přípojky PP DN 200 SN 12.				
	SOD	2023_OTSKP		33,000		-----
	ZBV: 03.1.1	"pro přípojku v km 0,105: "30 = 30,000 [A] "v km 0,477: "3 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 33,000 [C]		17,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, přípojky 1,0+1,0 = 2,000 [A] Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0 = 15,000 [B] Mezisoučet = 17,000 [C]		10,000		-----
		Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0 = 10,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
83	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	83,500	-----	-----
	Cenová soustava	PP korugovaná nebo žebrovaná trouba SN 16				
	SOD	2023_OTSKP		29,000		-----
		"výpočet: délka"				
		"podélné zatrubnění sjezdu km 0,513: "12,5 = 12,500 [A]				
		"šikmé čelo km 0,545: "1,5 = 1,500 [B]				
		"podélné zatrubnění v km 0,666: "9,0 = 9,000 [C]				
		"podélné zatrubnění v km 0,696: "6,0 = 6,000 [D]				
	ZBV: 03.1.1	"Celkem: "A+B+C+D = 29,000 [E]		60,500		-----
		Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, přípojky 3,0 = 3,000 [A]				
		Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn 18,5+24,0+15,0 = 57,500 [B]				
		Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 6,0 = 6,000 [C]				
		Km 0,696 PS, zatrubnění vjezdu -6,0 = - 6,000 [D]				
	ZBV: 05.1.2	Mezisoučet = 60,500 [E]		-6,000		-----
		-6 = - 6,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
84	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	130,500	-----	-----
	Cenová soustava	Plastová trouba DN 400 SN 12				
		2023_OTSKP				
	SOD	"výpočet: délka"		68,150		-----
		"zatrubněný příkop km 1,004 - 1,047: "44 = 44,000 [A]				
		"Podélné zatrubnění km 1,049: "8 = 8,000 [B]				
		"Podélné zatrubnění km 1,067:" 10 = 10,000 [C]				
		"Propustek km 1,004:" 6,15 = 6,150 [N]				
		"Celkem: "A+B+C+N = 68,150 [O]				
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 4,85 = 4,850 [A]		13,850		-----
		Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 9,0 = 9,000 [B]				
		Mezisoučet = 13,850 [C]				
	ZBV: 003	Obecní úřad-příčná kanalizace-napojení šachty 7,5+1,0 = 8,500 [A]		22,500		-----
		Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 14,0 = 14,000 [B]				
		Mezisoučet = 22,500 [C]				
	ZBV: 03.1.1	Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS 26,0 = 26,000 [A]		26,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
1001	87458.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM OTSKP - 2024 Nový propustek 0,340 km 11,0 = 11,000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	11,000 11,000	----- -----	----- -----
85	87633 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chránička příčně pod komunikací v km 0,692 2023_OTSKP 7 = 7,000 [A]	M	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
1002	891846.N	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 400MM	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 1 = 1,000 [A]		1,000		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,493, navrtávka DN 300, nové zatrubnění 1 = 1,000 [A]		1,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 1 = 1,000 [A]		1,000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
86	894446	ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bet. jímka z bet. C25/30 -XF2. XC2 vyztužený KARI síť 100x100x8, včetně poklopu a stupadel				
	SOD	2023_OTSKP				
	ZBV: 03.1.1	"Propustek km 1,004:" 1 = 1,000 [A]		1,000		-----
		Km 0,070 PS Nová monolitická šachta 1 = 1,000 [A]				
		Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží 1 = 1,000 [B]				
		Km 0,507 PS, nová monolitická šachta 1 = 1,000 [D]		3,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Mezisoučet = 3,000 [E] <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 odskružovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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				
1012	894458.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM OTSKP - 2024 Propustek 0,340 km - nová šachta DN 600 1,0 = 1,000 [A]	KUS	1,000 1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
87	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	Nové uliční vpusti s plastovou mříží s rámem 500x500 únosnost D400 včetně kalového koše.				
	SOD	2023_OTSKP		22,000		-----
		"v km 0,078: "1 = 1,000 [A]				
		"v km 0,105: "1 = 1,000 [B]				
		"v km 0,212: "2 = 2,000 [C]				
		"v km 0,340: "1 = 1,000 [D]				
		"v km 0,477: "1 = 1,000 [E]				
		"v km 0,480: "1 = 1,000 [F]				
		"v km 0,425: "3 = 3,000 [G]				
		"v km 0,460: "2 = 2,000 [H]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"v km 1,060: "1 = 1,000 [I] "v km 1,120: "1 = 1,000 [J] "v km 1,180: "1 = 1,000 [K] "v km 2,050: "2 = 2,000 [L] "v km 2,085: "1 = 1,000 [M] "v km 2,100: "1 = 1,000 [N] "v km 2,140: "1 = 1,000 [O] "v km 2,222: "1 = 1,000 [P] "v km 2,233: "1 = 1,000 [Q] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 22,000 [R]				
	ZBV: 002	Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 3,0 = 3,000 [A]		3,000		-----
	ZBV: 03.1.2	Km 0,425 PS, sanace původních UV -3 = - 3,000 [A] Km 0,480 PS, sanace původních UV -1 = - 1,000 [B] Propustek 0,340 km, bude pouze nová šachta DN 600 -1 = - 1,000 [C] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu 1,0 = 1,000 [D] Km 1,180 LS, nová UV 1,0 = 1,000 [E] Mezisoučet = - 3,000 [F]		-3,000		-----
	ZBV: 03.3.2	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 -3,0 = - 3,000 [A]		-3,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,050 LS, nová UV 1,0 = 1,000 [A]		1,000		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -2 = - 2,000 [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>		-2,000		-----
	Specifikace					
88	89722.1	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Horská vpust kompletní. 2023_OTSKP "v km 0,735: "1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
89	89722.2	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Horská vpust kompletní. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. 2023_OTSKP "v km 0,025: "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
90	89911E	LITINOVÝ POKLOP B125	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "propustek 0,339: "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>				
91	899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "horská vpust km 0,495: "1 = 1,000 [A] "horská vpust km 1,210: "1 = 1,000 [B] "km 1,990: "1 = 1,000 [C] "km 2,085: "1 = 1,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 4,000 [E]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i>				
92	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP 5 = 5,000 [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>				
93	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Výšková úprava mříží UV. 2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"km 0,280: "1 = 1,000 [A] "Propustek km 0,708:" 3 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 4,000 [C] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
94	89923 Cenová soustava Specifikace	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 2023_OTSKP 5 = 5,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000	-----	-----
95	899524 Cenová soustava SOD	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C 25/30-XF2, XC2, obetonování trub. 2023_OTSKP "výpočet: plocha řezu * délka" "podélné zatrubnění v km 0,513: "0,2*12,5 = 2,500 [A] "podélné""zatrubnění v km 0,666: "0,2*9,0 = 1,800 [B] "podélné""zatrubnění v km 0,696: "0,2*6,0 = 1,200 [C] "Podélné zatrubnění km 1,049: "0,26*8 = 2,080 [D] "Podélné zatrubnění km 1,067:" 0,26*10 = 2,600 [E] "Propustek km 0,708:" 0,65*2,5 = 1,625 [F] "Propustek km 1,004:" 0,26*5,5 = 1,430 [N] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+N = 13,235 [O]	M3	58,376	-----	-----
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 0,26*4,85 = 1,261 [A] Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 0,26*9,0 = 2,340 [B] Mezisoučet = 3,601 [C]		13,235 3,601		-----
	ZBV: 003	Obecní úřad-příčná kanalizace 0,26*7,5 = 1,950 [A] Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 0,26*14,0 = 3,640 [B] Mezisoučet = 5,590 [C]		5,590		-----
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 0,65*11 = 7,150 [A] Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, přípojky (1,0+1,0+3,0)*0,2 = 1,000 [B]		37,150		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0*0,2 = 3,000 [C] Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn (18,5+24,0+15,0)*0,2 = 11,500 [D] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 6,0*0,2 = 1,200 [E] Km 0,696 PS, zatrubnění vjezdu -6,0*0,2 = - 1,200 [F] Km 1,180 LS, nová UV (8,0*0,4*0,4)-(8,0*0,018) = 1,136 [G] Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS (26,0*0,8*0,8)-(26,0*0,126) = 13,364 [H] Mezisoučet = 37,150 [I]		-1,200		-----
	Specifikace	-1,2 = - 1,200 [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, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
96	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	celkem dodávka a montáž dle daného TP a návrhu v PD a PKO dle TKP 19.B. včetně kotvení a podlití				
	SOD	2023_OTSKP		8,000		-----
		"propustek km 0,708:" 6 = 6,000 [A] "propustek km 1,004: "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 8,000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -2 = - 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky		-2,000		-----
97	91228 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2023_OTSKP 60 = 60,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	60,000	-----	-----
98	912283 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 2023_OTSKP 4 = 4,000 [A] <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	4,000	-----	-----
99	91238 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2023_OTSKP 5 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	5,000	-----	-----
100	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Stávající svislé dopravní značení demontovat. A2a – 2ks; A7a – 1ks; A12 – 1ks; B13 – 1ks; B20a – 1ks; B28 – 2ks; E2b – 2ks; E2d – 4ks; E4 – 2ks; E8d -1ks; E13 – 2ks; IJ4b – 1ks; IP10a – 1ks; IS5 – 1ks; IZ4a – 6ks; IZ4b – 6ks; IZ5a – 2ks; IZ5b – 2ks; P2 – 7ks; P4 – 8ks; DZ – 2ks 2023_OTSKP 55 = 55,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	55,000	-----	-----
101	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svislé dopravní značení. A2a – 2ks; A7a – 1ks; A12 – 1ks; B13 – 1ks; B20a – 1ks; B28 – 2ks; E2b – 2ks; E2d – 4ks; E4 – 2ks; E8d -1ks; E13 – 2ks; IJ4b – 6ks; IJ1c - 5ks; IP10a – 1ks; IS5 – 1ks; IZ4a – 6ks; IZ4b – 6ks; IZ5a – 2ks; IZ5b – 2ks; P2 – 7ks; P4 – 9ks; DZ – 2ks	KUS	55,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	2023_OTSKP "výměna stávajících: "55 = 55,000 [A] "nové:" 11 = 11,000 [B] "Celkem: "A+B = 66,000 [C]		66,000		-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -11 = - 11,000 [A]		-11,000		-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
102	914921 Cenová soustava SOD	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2023_OTSKP "výměna stávajících:" 42 = 42,000 [A] "nové:" 11 = 11,000 [B] "Celkem: "A+B = 53,000 [C]	KUS	40,000	-----	-----
	ZBV: 05.1.2	Odpočty dle skutečného zaměření -13 = - 13,000 [A]		53,000		-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)		-13,000		-----
103	914923 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Stávající sloupky svislého dopravního značení demontovat. 2023_OTSKP 42 = 42,000 [A]	KUS	42,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
104	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2023_OTSKP "V2b (1,5/1,5/0,125):" (27+21+16+12+17+29+16+25+17)*0,5*0,125 = 11,250 [A] "V4 (0,125): "(196+154+7+264+48+148+52+241+246+13+342+195+16+131+108+181+39+6+22+29+194+196)*0,125 = 353,500 [B] "V4 (0,5/0,5/0,125): "(33+19)*0,5*0,125 = 3,250 [C] "V11a: "((17+19+(4+3+3)*2)*0,125)*6 = 42,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 410,000 [E]	M2	410,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
105	915211 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2023_OTSKP "V2b (1,5/1,5/0,125):" (27+21+16+12+17+29+16+25+17)*0,5*0,125 = 11,250 [A] "V4 (0,125):" (196+154+7+264+48+148+52+241+246+13+342+195+16+131+108+181+39+6+22+29+194+196)*0,125 = 353,500 [B] "V4 (0,5/0,5/0,125):" (33+19)*0,5*0,125 = 3,250 [C] "V11a: "((17+19+(4+3+3)*2)*0,125)*6 = 42,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 410,000 [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	410,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
106	915611 Cenová soustava	VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ LEPENÉ - DOD A POKLÁDKA 2023_OTSKP "km 2,103: "3 = 3,000 [A]	KUS	3,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem</i>				
1007	91710.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD OTSKP - 2024 Km 0,200 PS, nové betonové palisády 24,5*0,16*1,0 = 3,920 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M3	3,920 3,920	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
107	917211 Cenová soustava SOD ZBV: 03.1.1	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Zahradní bet. obrubník 200/50/1000 do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. 2023_OTSKP "výpočet: délka" 1+1+1+52+7 = 62,000 [A] "rozšíření chodníku vpravo v km 1,160 na š. 1,5m:" 50 = 50,000 [B] "rozšíření chodníku vpravo v km 1,160 na š. 2,0m: "18 = 18,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 130,000 [D] Km 0,200 PS, nové betonové palisády 5,0 = 5,000 [A]	M	209,180 130,000 5,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.8.1	Km 0,162, vjezd, výměna starých obrub za nové 5,0 = 5,000 [A] Km 0,100-0,200 LS, výměna starých obrub za nové 7,0+13,0+10,0+27,0 = 57,000 [B] Mezisoučet = 62,000 [C]		62,000		-----
	ZBV: 05.1.1	Vícepráce dle skutečného zaměření 12,18 = 12,180 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>		12,180		-----
	Specifikace					
108	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční bet. obrubník 250/150/1000 (ve vjezdech snížený 150/150/1000) do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. 2023_OTSKP	M	1 506,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"nové obruby: "28+7+1+55+29,5+78+109+62+13+49+35+6+42+34+88+27+25+67+12+3+17+5+7+48+128+41 = 1 016,500 [A] "výměna stávajících obrub za nové: "114+(12*2)+30+12+28+23 = 231,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 247,500 [C]		1 247,500		-----
	ZBV: 002	Chlínky 201 = 201,000 [A] Vrbice 84,5 = 84,500 [B] Mezisoučet = 285,500 [C]		285,500		-----
	ZBV: 03.1.1	Km 0,070 PS doplnění obruby 14,0 = 14,000 [A] Km 0,100 PS doplnění obruby 15,5 = 15,500 [B] Km 0,100-0,214 LS, výměna starých obrub za nové 114,0 = 114,000 [C] Km 0,120 LS, rozšíření sjezdu 2,0 = 2,000 [D] Km 0,270 LS, vjezd 5,0 = 5,000 [E] Km 0,290 LS, prodloužení obruby 10,0 = 10,000 [F] Km 0,300 LS, nový chodník 3,0 = 3,000 [G] Km 0,507 PS, zkrácení betonových žlabů, záměna za obruby 15,0 = 15,000 [H] Km 0,490 LS, silniční obrubník ve vjezdu, snížený 15,0 = 15,000 [I] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 8,0 = 8,000 [J] Km 0,695 PS, dlážděný vjezd 5,0 = 5,000 [K] Chlínky 70,0 = 70,000 [L]		276,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.1.2	Mezisoučet = 276,500 [M]		-303,000		-----
	Specifikace	Odpočty dle skutečného zaměření -303 = - 303,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
109	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	516,000	-----	-----
	Cenová soustava	Prořiznutí spár v asfaltu v tl. 40 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		348,000		-----
		"výpočet: délka"				
	ZBV: 03.5.	"napojení na stávající asf. povrch ve sjezdech: "5,5+26+31+4+19+46+4,5+9,5+13+4,5+10,5+5+14+4,5+6+4+7+8+5+6,5+5+5+8+11+7+26+4,5+3,5+7,5+7,5+5,5+8,5+10,5+5 = 348,000 [A]		88,000		-----
	ZBV: 05.1.1	Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0 = 88,000 [A]		80,000		-----
	Specifikace	Vícepráce dle skutečného zaměření 80 = 80,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
110	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	647,000	-----	-----
	Cenová soustava	Zalítí spáry v asfaltu asf. zálivkou.				
	SOD	2023_OTSKP		479,000		-----
		"výpočet: délka"				
		"napojení na stávající asf. povrch ve sjezdech: "5,5+26+31+4+19+46+4,5+9,5+13+4,5+10,5+5+14+4,5+6+4+7+8+5+6,5+5+5+8+11+7+26+4,5+3,5+7,5+7,5+5,5+8,5+10,5+5 = 348,000 [A]				
	ZBV: 03.5.	"řezání podél bet. žlabu: "42+10+29+50 = 131,000 [B]		88,000		-----
	ZBV: 05.1.1	"Celkem: "A+B = 479,000 [C]				
		Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0 = 88,000 [A]		80,000		-----
		Vícepráce dle skutečného zaměření 80 = 80,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
111	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	260,500	-----	-----
	Cenová soustava	Příkopový bet. žlab š. 0,60 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m				
		2023_OTSKP				
	SOD			353,500		-----
		"výpočet: délka"				
		42+10+2+14,5+89+29+23+11 = 220,500 [A]				
		"Kaskáda z bet. žlabů km 0,480: "2 = 2,000 [B]				
		"km 1,060: "8 = 8,000 [C]				
		"km 1,070 - 1,150:" 67 = 67,000 [D]				
		"km 1,210 - 1,245: "34 = 34,000 [E]				
		"km 1,990: "12 = 12,000 [F]				
		"km 2,115: "2,5+5 = 7,500 [G]				
		"km 2,121:" 2,5 = 2,500 [H]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H = 353,500 [I]				
	ZBV: 002			-75,000		-----
		km1,070-1,150 -67 = - 67,000 [A]				
		km 1,060 -8 = - 8,000 [B]				
		Mezisoučet = - 75,000 [C]				
	ZBV: 03.1.2			-18,000		-----
		Km 0,290 LS, prodloužení obruby -10,0 = - 10,000 [A]				
		Km 0,507 PS, zkrácení betonových žlabů, záměna za obruby -8,0 = - 8,000 [B]				
		Mezisoučet = - 18,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</i> - <i>dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</i> - <i>veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> - <i>ukončení, patky, spárování</i> - <i>měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
112	9352A2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM	M	34,000	-----	-----
	Cenová soustava	Příkopový bet. žlab š. 0,30 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m				
		2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"výpočet: délka" "km 1,180 - 1,214:" 34 = 34,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
1010	93544.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ OTSKP - 2024 Km 0,290 LS, prodloužení obruby 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> -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>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1,000 1,000	-----	-----
113	935812 Cenová soustava SOD ZBV: 03.1.2	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Žlab z žul. kostek 80 - 100 mm celkové šířky š. 0,50m do lože z bet. C20/25 nXF3 tl. 0,10m 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" 0,5*(68+20+33) = 60,500 [A] 0,8*11 = 8,800 [B] "Celkem: "A+B = 69,300 [C] Km 0,205 PS, změna rozměru žlabu (0,2*51,0)-(0,5*68,0) = - 23,800 [A] Km 0,695 PS, dlážděný vjezd 13,5 = 13,500 [B] Mezisoučet = - 10,300 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	59,000 69,300 -10,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
114	938542 Cenová soustava	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "očistění bet. žlabů km 0,473: "0,6*14 = 8,400 [A] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [B] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 18,400 [D]	M2	18,400	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
115	96611 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Vybourání bet. čel propustků. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku. 2023_OTSKP "Výpočet: délka * šířka * hloubka * počet" "Podélné zatrubnění km 0,666: "1*0,3*0,8*2 = 0,480 [A] "Podélné zatrubnění km 0,696: "1*0,3*0,8*2 = 0,480 [B] "Horská vpust v km 0,735: "1,2*1,2*1,5 = 2,160 [C] "základ a římsa propustku km 0,708: "2,5*0,25*0,2+2,5*0,5*0,5 = 0,750 [D] "čela propustku km 1,004: "1*0,4*0,6*2 = 0,480 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 4,350 [F]	M3	4,350	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- 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>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
116	96613.1 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Rozebrání stávající kamenné zdi, dlažby. Materiál může být použit zpět do stavby. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" "kamenná zídka v km 0,190: "30*0,5*1 = 15,000 [A] "žlab km 2,075 - 2,086: "11*0,8*0,2 = 1,760 [B] "propustek km 0,708: "2,5*1,5*0,25 = 0,938 [C] "Celkem: "A+B+C = 17,698 [D]	M3	17,698	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
117	96613.2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	1,760	-----	-----
	Cenová soustava	Rozebrání žlabu km 2,075 - 2,086. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" 11*0,8*0,2 = 1,760 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
118	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	Vybourání stávajícího bet. propustku DN 300. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "Výpočet: délka" "Podélné zatrubnění km 0,666: "8 = 8,000 [A] "Podélné zatrubnění km 0,696: "5 = 5,000 [B] "Celkem: "A+B = 13,000 [C]				
	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				
119	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	27,500	-----	-----
	Cenová soustava	Vybourání stávajícího bet. propustku DN 400. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP				
	SOD			6,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 003	"výpočet: délka" "Propustek km 1,004:" 6 = 6,000 [A] Obeční úřad-příčná kanalizace 7,5 = 7,500 [A] Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 14,0 = 14,000 [B] Mezisoučet = 21,500 [C] <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		21,500		-----
1003	966358.N	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				
	ZBV: 03.1.1	Propustek 0,340 km 11,0 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)		11,000		-----
120	966371	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	3,500	-----	-----
	Cenová soustava	Vybourání stávajícího bet. propustku DN 1000. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka" "Propustek km 0,708:" 3,5 = 3,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

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				
121	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	Odstranění plotu na zídce v km 0,190. 2023_OTSKP "výpočet: délka" 30 = 30,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek 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)				
122	96687.1	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka včetně poplatku, odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP				
	SOD	"v km 0,078: "1 = 1,000 [A] "v km 0,477: "1 = 1,000 [B] "v km 0,425: "3 = 3,000 [C] "v km 0,460: "1 = 1,000 [D] "v km 1,060: "1 = 1,000 [E] "v km 1,120: "1 = 1,000 [F] "v km 1,180: "1 = 1,000 [G] "v km 2,050: "2 = 2,000 [H] "v km 2,085: "1 = 1,000 [I] "v km 2,100: "1 = 1,000 [J] "v km 2,222: "1 = 1,000 [K] "v km 2,233: "1 = 1,000 [L] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L = 15,000 [M]		15,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.2	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 -3 = - 3,000 [A]		-3,000		-----
	ZBV: 03.3.2	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 -3,0 = - 3,000 [A]		-3,000		-----
	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, <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>				
123	96687.2	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka včetně poplatku, odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.				
	SOD	2023_OTSKP		1,000		-----
	ZBV: 05.1.2	"v km 0,026: "1 = 1,000 [A]		-1,000		-----
	Specifikace	Odpočty dle skutečného zaměření -1 = - 1,000 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. <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> - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
1004	96688.N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				
	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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
1008	96688.N96	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				
	ZBV: 03.1.1	Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží 1,0 = 1,000 [A]		3,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Propustek 0,340 km 1,0 = 1,000 [B] Km 0,525 PS, odstranění šachty 1,0 = 1,000 [C] Mezisoučet = 3,000 [D] <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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
124	967168 Cenová soustava Specifikace	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zhodnotí skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * hloubka" "sjezd km""0,513: "11*1*0,5 = 5,500 [A] "vybourání bet. kraje vozovky km 1,090 - 1,140: "50*0,5*0,5 = 12,500 [B] "sjezd km""2,025: "6,5*0,5*0,25 = 0,813 [C] "Celkem: "A+B+C = 18,813 [D] <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)	M3	18,813	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **35802a - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice (SWIETELSKY)**Objekt: **SO 121 - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice**Rozpočet: **[SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
02 Propustek v km 0,464 50						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - 1900 kg/m3 2023_OTSKP "položka č. 123738: "17,688 = 17,688 [A] "položka 129957: "10*3,14*0,25*0,25 = 1,963 [B] "položka č. 13173: "6,3-4,526 = 1,774 [C] "Celkem: "(A+B+C)*1,9 = 40,707 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	40,708	-----	-----
2	015111.2	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Poplatky za uložení kameniva - 2200 kg/m3 2023_OTSKP "položka č. 11332: "13*2,2 = 28,600 [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.	T	28,600	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Poplatky za uložení stavebních betonu - 2400 kg/m3 2023_OTSKP "položka č. 11328: "16,8*0,1 = 1,680 [A]	T	25,836 38,599	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"položka č. 11348: "5 = 5,000 [B] "položka č. 11352: "26*0,25*0,15 = 0,975 [C] "položka č. 96616: "8,428 = 8,428 [D] "Celkem: "(A+B+C+D)*2,4 = 38,599 [E] ZBV: 05.2. Odpočty dle skutečnosti -12,763 = - 12,763 [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.		-12,763		-----
1 Zemní práce						-----
4	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění stávajících bet. žlabových tvárníc. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" 14*1,2 = 16,800 [A] ZBV: 05.2. Odpočty dle skutečného zaměření -16,8 = - 16,800 [A] Položka zahrnuje odstranění tvárnice 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).	M2	0,000	-----	-----
	Cenová soustava			16,800		-----
	SOD			-16,800		-----
	ZBV: 05.2.					
	Specifikace					
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: plocha * tl." "odstranění podkladní nestmelené vrstvy: "(32+33)*0,2 = 13,000 [A]	M3	13,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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	113488	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM Odstranění bet. zámkové dlažby. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: plocha * tl." 25*0,2 = 5,000 [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	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících obrub. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku. 2023_OTSKP "výpočet: délka" 26 = 26,000 [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	26,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
8	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop zeminy. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka" (1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]	M3	17,688	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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**				
9	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4,526	-----	-----
	Cenová soustava	zemina pro zásypy 2023_OTSKP "pol. č. 17511: "4,526 = 4,526 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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				
10	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	Čištění potrubí DN 500. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka" 10 = 10,000 [A] 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)				
	Specifikace					
11	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	6,300	-----	-----
	Cenová soustava	Výkop zeminy, Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * hloubka" "výkop pro jímku: "4*1,5*1,05 = 6,300 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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 - 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**				
12	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2023_OTSKP "pol. č. 17511: "4,526 = 4,526 [A] položka zahrnuje: - 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	4,526	-----	-----
13	17511 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásyp objektů zeminou z výkopu se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm. 2023_OTSKP	M3	4,526	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu" "zásyp jímký: "(4*1,5*1,05)-(1,3*1,3*1,05) = 4,526 [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 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				
14	17581.1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp NK dle ČSN 736244 - GW, GP, G-F Id=0,85 SW, SP, S-F Id=0,90 směsné zeminy D=100% 2023_OTSKP "výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka" (1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]	M3	17,688	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	17581.2 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Podélná drenáž. Obsyp šterkodrtí fr. 8/16. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" $(9+9)*0,5*0,5 = 4,500$ [A]	M3	4,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
2 Základy -----						
16	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,063	-----	-----
	Specifikace	2023_OTSKP "drenážní žebro podél římsy "0,30*0,05*(2,1+2,1) = 0,063 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
17	285391 Cenová soustava	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ	KUS	170,000	-----	-----
	Specifikace	Kotvení spádové a vyrovnávací bet. vrstvy R10 7 ks/m2. Délka trnu 300 mm. 2023_OTSKP "11,55*2,10*7=169,785" "zaokrouhlení na "170 = 170,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení				
18	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	144,720	-----	-----
		v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244, Geotextilie min 600g/m2, pevnost v tahu 26,0/30,0 kN/m, odolnost proti proražení CBR 4,5 kN				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * ks" "přechodová oblast celkem nad a pod: "4*8,04*4 = 128,640 [A] "boky nosné konstrukce (oschana NAIP): "1*8,04*2 = 16,080 [B] "Celkem: "A+B = 144,720 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</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>				
	Specifikace					
19	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE celkem dle ČSN 73 6244 - Těsnící folie, plošná hmotnost 2055 g/m2	M2	64,320	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * ks" "přechodová oblast celkem: "4*8,04*2 = 64,320 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané fólie</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>				
	Specifikace					
3 Svislé konstrukce						-----
20	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY celkem dle souboru detailu dokumentace a VL.4-2015 - 1 kotva = 6 kg	KG	339,200	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: ks * hmotnost" "na propustku: "(6+3)*6 = 54,000 [A] "výpočet: délka římsy / vzdálenosti kotev * hmotnost" "na křídlech (ve vzdálenostech 0,75m): "(((25-2,1)+12,75)/0,75)*6 = 285,200 [B] "Celkem: "A+B = 339,200 [C] <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Beton říms C30/37-XF4, XD3, včetně sříáže Cenová soustava 2023_OTSKP "výpočet: plocha (určená z řezu) * délka" $0,7*25+0,45*3,8+0,3*12,75 = 23,035$ [A] 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 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, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	23,035	-----	-----
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B předpoklad 175 kg/m3 dle VL.4:2015 Cenová soustava 2023_OTSKP "výpočet: objem výztuže * kubatura betonu" "celkem" $0,175*23,035 = 4,031$ [A]	T	4,031	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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.				
4 Vodorovné konstrukce -----						
23	420314	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C25/30 betonový práh z betonu C25/30-XC2,XF3 2023_OTSKP "výpočet: plocha (změřená v řezu) * délka* ks" "prahy za opěrami, š.*v.*dl.:" 0,2*8,04*2 = 3,216 [A]	M3	3,216	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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				
24	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15 -X0 2023_OTSKP "výpočet: šířka * výška * délka" "pod jímku: "1,5*1,5*0,15 = 0,338 [A]	M3	0,338	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	32,309	-----	-----
	Cenová soustava	C 25/30-XF2, XC2, podkladní vrstva zatrubnění				
	SOD	2023_OTSKP		1,500		-----
	ZBV: 03.2.	"výpočet: šířka * délka * tl. * ks" "pod bet. trouby napojené k jímce: "1,5*2,5*0,2*2 = 1,500 [A] beton pod římsy 65,525*0,302 = 19,789 [A] nadbetonávka (0,15*2,5*11,6+((0,5*0,4)/2*11,6))*2 = 11,020 [B] Mezisoučet = 30,809 [C]		30,809		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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 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				
26	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton pod římsu C20/25 nXF3 2023_OTSKP "výpočet: šířka * tl * délka" 1,4*0,2*(25-2,1) = 6,412 [A]	M3	6,412	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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 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				
27	457325 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 Sanace nosné konstrukce a spádová vrstva ze železobetonu C30/37 XF2, XD1 tl. do 150 mm 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * tl." "NK: "11,55*2,1*0,15 = 3,638 [A] "křídla: "(25-2,1+16,55-3,8)*0,4*0,05 = 0,713 [B] "Celkem: "A+B = 4,351 [C]	M3	4,351	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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	45734 Cenová soustava Specifikace	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) výčnělek na okraji křídél a n.k.: 2023_OTSKP "výpočet: plocha výčnělku * délka" $0,5 \cdot (0,1 + 0,15) \cdot 0,05 \cdot (25 + 16,55) = 0,260 \text{ [A]}$ položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,260	-----	-----
29	457365 Cenová soustava	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B Výztuž do spádové a vyrovnávací vrstvy z bet. - 0,065 t/m3 2023_OTSKP "výpočet: objem betonu * hmotnost výztuže" $3,638 \cdot 0,065 = 0,236 \text{ [A]}$	T	0,236	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
30	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,639	-----	-----
	Cenová soustava	KARI síť 100/100/8 - 0,0079 kg/m2				
	SOD	2023_OTSKP		0,192		-----
	ZBV: 03.2.	"výpočet: délka * šířka * hmotnost výztuže"				
		11,55*2,1*0,0079 = 0,192 [A]				
		(11,55*3,5*0,0079)*2-0,192 = 0,447 [A]		0,447		-----
	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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
31	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	17,688	-----	-----
	Cenová soustava	zásypy za opěrou z ŠD 0/63				
		2023_OTSKP				
		"výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka"				
		(1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]				
	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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace -----						
32	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Podkladní vrstva ze štěrkodrti tl. 200 mm. 2023_OTSKP "výpočet: plocha * tl." "nestmelené vrstvy: "(32+33)*0,2 = 13,000 [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	13,000	-----	-----
33	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" 2,1*8,04 = 16,884 [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	16,884	-----	-----
34	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" 2,1*8,04 = 16,884 [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	16,884	-----	-----
35	575C65	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" 2,1*8,04 = 16,884 [A]	M2	16,884	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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.				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
36	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP "výpočet: plocha" "sanace zdi: "26+35 = 61,000 [A] "sanace nosné konstrukce: "50 = 50,000 [B] "Celkem: "A+B = 111,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
37	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava	Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP "výpočet: plocha" "sanace zdi: "26+35 = 61,000 [A] "sanace nosné konstrukce: "50 = 50,000 [B] "Celkem: "A+B = 111,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
38	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava	Sanace líce zdi. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"výpočet: plocha" "sanace zdi: "26+35 = 61,000 [A] "sanace nosné konstrukce: "50 = 50,000 [B] "Celkem: "A+B = 111,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
39	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka" "sanace zdi: "13+13 = 26,000 [A] "sanace nosné konstrukce: "24 = 24,000 [B] "Celkem: "A+B = 50,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>vyčištění trhliny</i> <i>provedení vlastní injektáže</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M	50,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
40	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY vodovodné a svislé rubové plochy na rámu 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "boky NK: "(1+1)*8,04 = 16,080 [A] "pod římsami mimo propustek: "2*(25-2,1)+0,5*12,75+1,3*(3,8-2,1) = 54,385 [B] "Celkem: "A+B = 70,465 [C]	M2	70,465	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	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				
41	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	26,040	-----	-----
	Cenová soustava	vodorovná rámu až po okraj + 500mm svisle 2023_OTSKP "výpočet: délka* šířka" 12,4*2,1 = 26,040 [A]				
	Specifikace	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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
42	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	6,930	-----	-----
	Cenová soustava	pás NAIP s AL. vložkou, vodorovná plocha říms + přesah 0,125m: 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "pod římsami:" (1,9+0,15)*2,1+(1,1+0,15)*2,1 = 6,930 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	78381 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "celkem odrazné části římsy a chodníku: "(0,15+0,15)*(25+16,55) = 12,465 [A] - 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	12,465	-----	-----
44	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "celkem okraje n.k. a křídla:" 0,6*(25+16,55) = 24,930 [A] - 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	24,930	-----	-----
45	78383 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "římsy: "2,4*25+1,6*3,8+1*16,55 = 82,630 [A] - 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	82,630	-----	-----
8 Potrubí						-----
46	82457 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM ŽB hrdlová trouba DN 500 2023_OTSKP "výpočet: délka" "napojení k jímce:" 2,5+2,5 = 5,000 [A]	M	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
47	875332 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH Podélná drenáž. Perforovaná plastová trouba DN 150. 2023_OTSKP "výpočet: délka" 9+9 = 18,000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	18,000	-----	-----
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
48	894446 Cenová soustava	ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM Bet. jímka z bet. C25/30 -XF2. XC2 vyztužený KARI sítí 100x100x8, včetně poklopu a stupadel 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - 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. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení 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				
49	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,650	-----	-----
	Cenová soustava	C 25/30-XF2, XC2, obetonování trub. 2023_OTSKP "výpočet: plocha řezu * délka* ks" "obetonování trub k jímc: "0,33*2,5*2 = 1,650 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

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				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
50	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	42,000	-----	-----
	Cenová soustava	vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 2023_OTSKP "výpočet: délka" "celkem odstranění zábradlí: "25+17 = 42,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
51	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	celkem dodávka a montáž dle daného TP a návrhu v PD a PKO dle TKP 19.B. včetně kotvení a podlití 2023_OTSKP "výpočet: délka" 16+24 = 40,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
1011	917211 Cenová soustava ZBV: 03.2. Specifikace	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM OTSKP - 2023 Km 0,464, obruba z důvodu úpravy nivelety, jednotková cena dle SO 121.01 30,0 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	30,000 30,000	-----	-----
52	919111 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2023_OTSKP "výpočet: délka" "příčně v komunikaci u úrovni propustku: "8,04*2 = 16,080 [A] "podél římsy: " 25+16,55 = 41,550 [B] "Celkem: "A+B = 57,630 [C] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	57,630	-----	-----
53	919145 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 250MM Vyřízení prostupu pro rebovou drenáž 2023_OTSKP "výpočet: délka * počet řezů * 2 strany" 0,2*4*2 = 1,600 [A] <i>položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	1,600	-----	-----
54	931324 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 2023_OTSKP "výpočet: délka" "příčně v komunikaci u úrovni propustku: "8,04*2 = 16,080 [A] "podél římsy: " 25+16,55 = 41,550 [B] "Celkem: "A+B = 57,630 [C] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	57,630	-----	-----
55	935232 Cenová soustava SOD	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM Příkopový bet. žlab š. 1,20 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m 2023_OTSKP "výpočet: délka"	M	0,000 14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 05.2. Specifikace	14 = 14,000 [A] Odpočty dle skutečného zaměření -14 = - 14,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu		-14,000		-----
56	93852 Cenová soustava Specifikace	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE Odstranění vegetace z římsy 2023_OTSKP "výpočet: plocha" 25 = 25,000 [A] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	25,000	-----	-----
57	938542 Cenová soustava Specifikace	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ 2023_OTSKP "výpočet: plocha" 100 = 100,000 [A] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	100,000	-----	-----
58	96616 Cenová soustava SOD ZBV: 05.2.	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání bet. čel propustků. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" "žb římsa: "25*0,4*0,25+13*0,4*0,25+3,6*1,1*0,25 = 4,790 [A] "vyrovnávací vrstva na NK: "11,55*2,1*0,15 = 3,638 [B] "Celkem: "A+B = 8,428 [C] Odpočty dle skutečného zaměření -3,638 = - 3,638 [A]	M3	4,790 8,428 -3,638	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121]/[02] - Propustek v km 0,464 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
59	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	vč. odvozu, uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti a likvidace				
	SOD	2023_OTSKP		24,255		-----
	ZBV: 05.2.	"výpočet: šířka * délka" "na stávající kci rámu: "2,1*11,55 = 24,255 [A]"				
	Specifikace	Odpočty dle skutečného zaměření -24,255 = - 24,255 [A] - 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		-24,255		-----

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/3166 intravilány Chleny - Vrbice

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		21 406 800,00 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 28 875,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 266 777,24 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 51 055,50 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 1 265 095,31 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 128 463,60 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 55 366,62 Kč bez DPH		Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 23 438,81 Kč bez DPH		Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 429 603,12 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 6	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 1 639 552,98 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 609 122,22 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		2 248 675,20 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	2 248 675 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	10,50 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	21 406 800,00 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	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	21 406 800,00 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)	+ 144 964,97 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	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)	+ 999 204,31 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 58 773,70 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	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)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 1 144 169,28 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 58 773,70 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		21 406 800,00 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)	+ 1 144 169,28 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 58 773,70 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		1 085 395,58 Kč bez DPH
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %		5,07 % ≤ 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		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	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. 4	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. 5	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	5
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 23 438,81 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 429 603,12 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-406 164,31 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	21 406 800,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	21 435 675,00 Kč bez DPH

Cena po navýšení z dodatku č. 2	21 796 361,71 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	23 873 424,03 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	23 928 790,65 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	23 522 626,34 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	23 522 626,34 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a

