

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 22.05.2024, ve znění dodatku č. 1 a 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

[REDACTED]

(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, vedoucí závodu Dopravní stavby VÝCHOD

Ing. Pavel Vacek, ředitel oblasti Hradec Králové

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

bankovní spojení: [REDACTED]

[REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**III/3166 intravilány Chleny – Vrbice**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, 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, 2 a 3 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 **28.886.843,08 Kč vč. DPH** (slovy dvacetosmmilionůsmset osmdesátšesttisícsmsetčtyřicettři Korun českých osm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 35802

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	23.873.424,03 korun českých
DPH (21%)	5.013.419,05 korun českých
Cena celkem	28.886.843,08 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 000 Všeobecné podmínky a 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 000 Všeobecné podmínky a SO 121 Intravilány III/3166 Chleny – Vrbice je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (24.06.2024)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	17 týdnů od termínu určeného zadavatelem (20.10.2024)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (01.12.2024)
Doba realizace Díla		17 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram 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.

Číslo stavby: 35802

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

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

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

.....
Ing. Pavel Vacek
ředitel oblasti Hradec Králové

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny:

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

3

Název stavby :

III/3166 intravilány Chleny - Vrbice

Název objektu :

SO 000 – Všeobecné a ostatní náklady, SO 121 – Intravilány 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 :

- 1) Na základě požadavku obce Chleny a z důvodu zajištění funkčnosti stavby dochází v rámci RDS k následujícím změnám:
 - z důvodu zajištění odvodu srážkových vod z komunikace mimo soukromé pozemky a pozemky obce se upravuje rozsah silničních obrub, betonových žlabovek, žulové přídlažby a umístění a počet uličních vpustí
 - vzhledem k prostorovému uspořádání komunikace a plánovaných úpravách obce v oblasti zastávek se upravuje šířka chodníku, kamenná zed' se nahrazuje stěnou z palisád
 - dopřesňuje se rozsah úprav pro napojení přilehlých sjezdů
 - z důvodu špatného technického stavu je nutná kompletní oprava příčného propustu v km 0,340
 - z důvodu špatného technického stavu je nutná kompletní oprava kanalizačních šachet (původně pouze sanované).
 Vícepráce 1 022 545,31 Kč bez DPH, méněpráce 128 463,60 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) a 12.3 (c) - OTSKP 2024. Soupis č. 03.1.1. a 03.1.2.
- 2) Z důvodu zajištění dopravní obslužnosti se musí řešit náhradní autobusová doprava v pracovních dnech školního vyučování, a to od 2.9. do 20.10.2024.
 Vícepráce 242 550,- Kč bez DPH. Položka oceněny dle ZOP bodu 12.3 (d) Soupis č. 03.4.
 Změny 1) a 2) nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.
- 3) Po odstranění KV komunikace a po zjištění stavu stávajícího rámového propustu je nutno provést pro zastabilizování a ochranu betonových rámu přebetonování vč. klínů a následně navýšení dřiků pod římsou. Kvůli úpravě nivelety je nutno realizovat zahradní obrubu na vnější straně přilehlého chodníku. Vícepráce 128 785,22 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) Soupis č. 03.4.
- 4) Část nových uličních vpustí se nachází na stávající kanalizaci. Proto se nebudou z důvodu nedostatečného prostoru tyto realizovat jako nové, ale provede se oprava stávajících šachtovpustí. Vícepráce 57 661,50 Kč bez DPH, méněpráce 33 332,94 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) Soupis č. 03.3.1. a 03.3.2.
- 5) Na základě zjištěného stavu během stavebních prací dochází k vymílání krajnice mezi asfaltovými vrstvami a betonovou žlabovkou v obci Chleny a dále ke stékání srážkových vod na soukromý pozemek v obci Vrbice. Obě tato místa budou realizována doplněním asfaltových vrstev na místo krajnice. Vícepráce 25 245,12 Kč bez DPH, méněpráce 592,96 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a). Soupis č. 03.5. a 03.6.
- 6) Dle zjištěného stavu podloží komunikace je nutné navýšení plochy sanací aktivní zóny komunikace pro zajištění únosnosti zemní pláně. Vícepráce 706 360,18 Kč bez DPH, méněpráce 24 464,20 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) Soupis č. 03.7.
- 7) Dle zjištěného výškového stavu stávající kanalizace je nutné prodloužení připojení UV u OÚ. Dále dochází k doplnění jedné UV, sanaci stávající šachty a obnově obruby u přilehlého chodníku. Vícepráce 81 152,29 Kč bez DPH, méněpráce 383,60 Kč bez DPH. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) a 12.3 (c) - OTSKP 2024. Soupis č. 03.8.1.
- 3) – 7) Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Na základě výše uvedených víceprací se upravuje HMG stavby – prodloužení realizace o 2 týdny.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulační tabulka
2.	Rozpočet ZBV č. 3
3.	Kalkulace položky na svozový autobus, vč. nabídky dopravce
4.	Žádost zhotovitele o prodloužení termínu
5.	Vyjádření správce stavby - prodloužení doby stavby
6.	Upravený harmonogram

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní)	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a Dodatku č. 2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vicepráce		
25 902 228,00 Kč	26 373 597,67 Kč	226 557,13 Kč	2 739 802,54 Kč	28 886 843,08 Kč	2 984 615,08 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		288 334,29 Kč	3 272 949,36 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s.r.o.			
Projektant (autorský dozor) :	MDS projekt s.r.o.			
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :		I		
Technický dozor:				

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

Rekapitulace ceny po změně č. 3

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné podmínky	477 475,39	28 875,00	0,00			242 550,00		748 900,39
SO 121	Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice	15 935 155,37			403 553,08	51 055,50	2 021 749,62	187 237,30	18 122 165,27
SO 181	Dopravné inženýrské opatření	4 302 297,05							4 302 297,05
SO 201	Gabionová zeď	691 872,19			8 189,13	0,00			700 061,32
CENA CELKEM bez DPH		21 406 800,00	28 875,00	0,00	411 742,21	51 055,50	2 264 299,62	187 237,30	23 873 424,03
DPH 21 %		4 495 428,00	6 063,75	0,00	86 465,86	10 721,66	475 502,92	39 319,83	5 013 419,05
CENA CELKEM		25 902 228,00	34 938,75	0,00	498 208,07	61 777,16	2 739 802,54	226 557,13	28 886 843,08

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



AUDIS BUS s.r.o.

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Spojovací 57/56
Hradec Králové – Svobodné Dvory
503 11
Česká republika

Rychnov nad Kněžnou, 13.8.2024

Cenová nabídka na svozový autobus

Důvod autobusových svozů: Realizace stavby "Intravilány III/3166 Chleny - Chlíny - Vrbice" s dopravním omezením v průběhu stavby.

Termín autobusových svozů: 2.9.2024 – 4.10.2024 (25 pracovních dní)

Četnost autobusových svozů: 3x denně v obou směrech

Požadavek na počet míst na autobus: 8 míst

Cena od 2.9.2024 – 4.10.2024 – 6 000,- Kč/bez DPH za 1 den (2 autobusy)

Ředitel osobní dopravy

AUDIS BUS s.r.o.

Soukenická 242
516 01 Rychnov nad Kněžnou
IČ 15040500 – DIČ CZ1504050

www.audisbus.cz - www.transdev.cz

**Rozbor ceny položky 01450.2 - doložení kalkulace ceny
2.9.2024 - 20.10.2024 (35 pracovních dnů školního vyučování)**

POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU

SO MJ

1	Přímý materiál		0,00
2	Mzdy		0,00
4	Stroje		0,00
5	Ostatní přímé náklady	svoz obyvatel	210 000,00
		xx	0,00
		xx	0,00
6	Přímé zpracovací náklady [2] až [5]		210 000,00
7	Nekalkulované náklady dle preambule 8%		0,00
	Přímé + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		210 000,00
8	režie výrobní	5,0 %	10 500,00
9	režie správní	5,0 %	10 500,00
	Nepřímé náklady [8] + [9]		21 000,00
	Náklady celkem + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		231 000,00
10	Zisk	5 % z	11 550,00
	Celkem [1] + [6] až [10]		242 550,00

Jednotková cena položky 01450.1

242 550,00

KALKULACE NÁKLADU

Cenová nabídka - AUDIS BUS s.r.o.	počet dnů	jednotková cena	cena celkem
od 2.9. do 20.10. (35 dnů) 6 000,- Kč/den bez DPH za 1 den	35,00	6 000,00	210 000,00

Nejbližší cílová zastávka pro svoz: „Svidnice, Suchá Rybná“ a "Krchleby"

Termín autobusových svozů:

v pracovních dnech školního vyučování 2.9.2024 – 20.10.2024 (35 dnů) dle přiloženého jízdního řádu

Četnost autobusových svozů: 3x denně v obou směrech

Požadavek na počet míst a autobuse: 8 míst



SWIETELSKY stavební s.r.o.
závod Dopravní stavby VÝCHOD
oblast Hradec Králové
Spojovací 57/56
503 11 Hradec Králové

Údržba silnic Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59
Hradec Králové – Plačice
500 04

V Hradci Králové, dne 16.9.2024

Věc :**Žádost o prodloužení termínu realizace veřejné zakázky „III/3166 intravilány Chleny - Vrbice“**

Stavební dílo č. 35802

Dobrý den,

na základě řešeného změnového listu č. 3.1 až 3.8 a dodatku ke smlouvě o dílo si Vás tímto dovoluujeme požádat o prodloužení termínu dokončení díla o 3 týdny. Doba trvání realizovaného díla by se tedy změnila ze současných 15 + 6 týdnů na 18 + 6 týdnů.

Předem děkuji za kladné vyřízení žádosti a s jsem pozdravem

.....

hl. stavbyvedoucí



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

SWIETELSKY stavební s.r.o.

závod Dopravní stavby VÝCHOD
oblast Hradec Králové
Spojovací 57/56
503 11 Hradec Králové

V Hradci Králové 17.9.2024

Odpověď na žádost o prodloužení termínu na stavbě „III/3166 intravilány Chleny - Vrbice“

Na základě vámi zaslané žádosti o prodloužení termínu realizace na výše uvedené stavbě z důvodu prováděných víceprací o 3 týdny vám sdělujeme následující:

- udané důvody (nutné vícepráce) jsou uznatelné pro prodloužení termínu výstavby dané stavební akce
- při posouzení délky požadovaného prodloužení byl brán zřetel na rozsah všech víceprací
- současně byl posuzovaný možný souběh provádění víceprací s původním HMG stavby

Z výše uvedeného správce stavby uznává prodloužení stavby v délce **2 týdnů**.
Zhotovitel obratem předloží aktualizovaný harmonogram prací.

S pozdravem

manažer projektů a staveb
správce stavby

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35802a - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice (SWIETELSKY)**

Objekt: **SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **MDS projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
Celková cena:	-----
DPH:	-----
Cena s DPH:	-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Všeobecné a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
101	01450.N Cenová soustava ZBV: 001	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU OTSKP - 2024 Jednotková cena doložena samostatnou kalkulací položky 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady související s náhradní autobusovou dopravou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000 1,000	-----	-----
102	01450.2.N Cenová soustava ZBV: 03.4.	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU Bez vazby na CS Jednotková cena doložena samostatnou kalkulací položky 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady související s náhradní autobusovou dopravou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000 1,000	-----	-----
1	02730 Cenová soustava Specifikace	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka pro celou stavbu. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. PEVNÁ CENA 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
2	02910 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. Celkem včetně ochrany vytyčovací a vytyčovaných bodů Celkem rozsah dle SOD PEVNÁ CENA 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,</i> <i>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</i>	KPL	1,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	02911.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD) PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUB OR	1,000	-----	-----
4	02911.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
5	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Cena za vypracování RDS (REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY) dle všeobecných obchodních podmínek objednatele. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
6	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Cena za vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) dle všeobecných obchodních podmínek objednatele, PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
7	02945.R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Cena za kompletní vypracování geometrického plánu. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
9	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport komunikací objízdných tras a okolních objektů - nafocení PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
10	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule objednatele. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 2 = 2,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KPL	2,000	-----	-----
11	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace <i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **35802a - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice (SWIETELSKY)**

Objekt: **SO 121 - Intravilány III/3166 Chleny - Vrbice**

Rozpočet: **[SO 121]/[01] - Komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
Celková cena:	-----
DPH:	-----
Cena s DPH:	-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [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 Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - 1900 kg/m3 Cenová soustava 2023_OTSKP SOD	T	5 634,300	-----	-----
		"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]		4 688,790		-----
	ZBV: 002	Propustek 1,004 km 0,8*1,2*4,85*1,9 = 8,846 [A] 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]		36,890		-----
	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] Km 0,070 PS doplnění obruby 14,0*0,5*0,3*1,9 = 3,990 [B]		248,778		-----

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 zatrubněn ((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]				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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 Cenová soustava 2023_OTSKP SOD "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] ZBV: 03.7. 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	7 631,364 6 349,510 1 281,854	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 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 Cenová soustava 2023_OTSKP 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]	T	173,688 133,427	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 003	"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]		9,895		-----
	ZBV: 03.1.1	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]		29,556		-----
	ZBV: 03.3.2	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]		-1,050		-----
	ZBV: 03.8.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180; položka č. 96687.1 -3*0,35 = - 1,050 [A]		1,860		-----
	Specifikace	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. 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 Odstranění stávajících bet. žlabových tvárnic. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.	M2	98,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	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] <i>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).</i>				
	Specifikace					
5	113328.1	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.	M3	2 588,788	-----	-----
	Cenová soustava	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)" "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] "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]		1 785,207		-----
	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]				-----
				-2,090		-----
				805,671		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	dle SOD -1712,337 = - 1 712,337 [D] dle SOD -64,35 = - 64,350 [E] Mezisosčet = 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>				
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 - Vrbsice = 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] Mezisosčet = - 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 Odstranění chodníku v km 2,045 - 2,070. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 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>	M3	6,900	-----	-----
8	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících obrub. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zhodnotí skutečnou odvozovou vzdálenost.	M	434,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	2023_OTSKP "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]		258,000		-----
	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]		62,000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	11372 Cenová soustava SOD	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nezpevněných krajnic a sjezdů. 2023_OTSKP "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] "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]	M3	1 060,585	-----	-----
	ZBV: 03.1.1	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]		2,700		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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>				
10	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Prořiznutí spár v asfaltu v tl. 40 mm. 2023_OTSKP "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]	M	479,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
11	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 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 "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]	M3	127,300	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
12	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. 2023_OTSKP	M3	94,824	-----	-----
	SOD	"výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka - objem 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]		66,948		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 002	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]		16,416		-----
	ZBV: 003	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]		4,320		-----
	ZBV: 03.1.1	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]		7,140		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	123738.2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>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.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"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%)"</p> <p>"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]</p> <p>"konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*0,30*1,1*0,6 = 29,700 [B]</p> <p>"výpočet: délka * šířka * hloubka"</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,513: "12,5*1,6*0,3 = 6,000 [C]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,666: "9*1,6*0,3 = 4,320 [D]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,696: "6*1,6*0,3 = 2,880 [E]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 1,049: "8*1,7*0,3 = 4,080 [F]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 1,067: "10*1,7*0,3 = 5,100 [G]</p>	M3	2 105,793	-----	-----
				1 745,178		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"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]		26,100		-----
	ZBV: 03.7.	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]		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	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	12573 Genová soustava	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Vykopání zeminy z dočasné skládky pro vrácení zpět do stavby</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"položka 17511: " 118,427 = 118,427 [A]</p>	M3	118,427	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
15	12922	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</p> <p>Odstranění nezpevněné krajnice v tl. 100 mm. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka"</p> <p>$(25+33+37+31+90+60)*0,75 = 207,000$ [A]</p> <p>$(33+50+15+22+11+94+11+167+13+18+14+16+13+76+18+90+43+22+18)*0,5 = 372,000$ [B]</p> <p>$155*1,5 = 232,500$ [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 811,500 [D]</p> <p>Specifikace</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M2	811,500	-----	-----
16	12932	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka"</p> <p>"úsek km 1,245 - 1,290:" $42 = 42,000$ [A]</p> <p>"úsek km 2,2290 - 2,309:" $22+18 = 40,000$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 82,000 [C]</p>	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. Cenová soustava 2023_OTSKP SOD "horská vpust v km 0,026: "1 = 1,000 [A] ZBV: 03.8.2 Km 0,026, horská vpust', sanace -1,0 = - 1,000 [A] Specifikace <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	0,000 1,000 -1,000	-----	-----
18	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Čištění potrubí DN 300. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Cenová soustava 2023_OTSKP "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] Specifikace <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	100,000	-----	-----
19	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Čištění potrubí DN 400. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Cenová soustava 2023_OTSKP	M	59,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"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. 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 Cenová soustava Specifikace	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. 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 Cenová soustava SOD ZBV: 03.1.2 Specifikace	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] 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. 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 Cenová soustava	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	71,440	-----	-----

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	-----	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
23	131738.2	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop zeminy, Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka * délka * hloubka"</p> <p>"odkop pro horskou vpust v km 0,026:" 2*2*1,5 = 6,000 [A]</p> <p>Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 1,0*3 = 3,000 [A]</p>	M3	9,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			6,000		-----
	ZBV: 002			3,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
24	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Vykopání rýhy v zemině. Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>"pro obrubu: "28*0,5*0,3 = 4,200 [A]</p> <p>"pro přípojku v km 0,105: "0,5*1,5*30 = 22,500 [B]</p> <p>"pro přípojku v km 0,212: "0,5*1,5*(9+8) = 12,750 [C]</p> <p>"pro přípojku v km 0,340: "0,5*1,5*2 = 1,500 [D]</p> <p>"pro přípojku v km 0,477: "0,5*1,5*3 = 2,250 [E]</p> <p>"pro přípojku v km 0,480: "0,5*1,5*2 = 1,500 [F]</p> <p>"pro bet. žlab š. 0,60m v km 0,500: "14,5*0,6*0,25 = 2,175 [G]</p> <p>"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]</p> <p>"pro bet. žlab š. 0,60m v km 0,550-0,630: "89*0,6*0,25 = 13,350 [I]</p> <p>"šikmé čelo km 0,545: "1,5*0,4*0,6+2*0,35 = 1,060 [J]</p> <p>"odlážďení vyústění podélné drenáže km 0,545: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [K]</p> <p>"odlážďení vyústění podélné drenáže km 0,595: "3*0,4*0,6+1*0,35 = 1,070 [L]</p>	M3	434,656	-----	-----
				332,111		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"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 komunikaci 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]				
	ZBV: 03.1.1	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]		94,295		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0*0,5*1,5 = 7,500 [A]		8,250		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Km 0,050 LS, nová UV 1,0*0,5*1,5 = 0,750 [B] Mezisoučet = 8,250 [C] 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
25	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2023_OTSKP "položka 17511: " 118,427 = 118,427 [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.)</p>	M3	118,427	-----	-----
26	17310	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Zemní krajnice - zhutněný materiál min. málo vhodný dle ČSN 73 6133.</p>	M3	50,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: plocha řezu * vzdálenost příčných řezů" (0,035+0,04+0,035+0,04+0,035+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] <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 stisněných 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.)				
	Specifikace					
27	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásyp objektů zeminou z výkopu se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm.	M3	120,507	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	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] "Zeď 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 zeď 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		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
28	17581.1	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp z ŠD fr. 0/32 se zhutněním</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu"</p> <p>"UV v km 0,105: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [A]</p> <p>"pro přípojku v km 0,105: "0,5*1,5*30-3,14*0,10*0,10*30 = 21,558 [B]</p> <p>"UV v km 0,212: "(1,5*1,5*2-1*1*2)*2 = 5,000 [C]</p> <p>"pro přípojku v km 0,212: "0,5*1,5*(9+8)-3,14*0,075*0,075*(9+8) = 12,450 [D]</p> <p>"UV v km 0,340: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [E]</p> <p>"pro přípojku v km 0,340: "0,5*1,5*2-3,14*0,075*0,075*2 = 1,465 [F]</p> <p>"UV v km 0,477: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [G]</p> <p>"pro přípojku v km 0,477: "0,5*1,5*3-3,14*0,1*0,1*3 = 2,156 [H]</p> <p>"UV v km 0,480: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [I]</p> <p>"pro přípojku v km 0,480: "0,5*1,5*2-3,14*0,075*0,075*2 = 1,465 [J]</p> <p>"UV v km 0,425: "4*1,5*2-3*1*2 = 6,000 [K]</p> <p>"UV v km 0,460: "3*1,5*2-2*1*2 = 5,000 [L]</p> <p>"UV v km 1,060: "1,5*1,5*2-1*1*2 = 2,500 [M]</p>	M3	168,494	-----	-----
	Cenová soustava			108,955		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"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] 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]		32,890		-----
	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]		10,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
29	17581.2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	52,100	-----	-----
	Cenová soustava	Obsyp potrubí ŠP				
	SOD	2023_OTSKP		41,750		-----
	ZBV: 03.1.1	<p>"výpočet: plocha (digitálně změřená z řezu) * délka"</p> <p>"podélné zatrubnění v km 0,513:" 0,7*12,5 = 8,750 [A]</p> <p>"podélné""zatrubnění v km 0,666: "0,7*9,0 = 6,300 [B]</p> <p>"podélné""zatrubnění v km 0,696: "0,7*6,0 = 4,200 [C]</p> <p>"Podélné zatrubnění km 1,049: "0,9*8 = 7,200 [D]</p> <p>"Podélné zatrubnění km 1,067:" 0,9*10 = 9,000 [E]</p> <p>"Propustek km 1,004:" 0,6*5,5 = 3,300 [N]</p> <p>"Propustek km 0,708:" 1,2*2,5 = 3,000 [O]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+N+O = 41,750 [P]</p>		10,350		-----
		Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubněn (18,5+24,0+15,0)*0,6*0,3 = 10,350 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 				
30	17581.3	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp objektů zeminou se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu"</p> <p>"zásyp pro horskou vpust v km 0,026:" (2*2*1,5)-(1*1*1) = 5,000 [A]</p>	M3	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, 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	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Zhutnění sanace aktivní zóny.U sanace kraje vozovky - 60% z celkové plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"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%)"</p> <p>"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]</p> <p>"konstrukce č. 2, frézování tl. 120 mm:" 150*1,1*0,6 = 99,000 [B]</p> <p>"výpočet: plocha* 0,6 (60%)"</p> <p>"konstrukce č. 3 - pol. 582611: "196*0,6 = 117,600 [D]</p> <p>"konstrukce č. 3 - pol. 582612:" 28*0,6 = 16,800 [E]</p> <p>"konstrukce č. 3 - pol. 582614:" 8,4*0,6 = 5,040 [F]</p> <p>"konstrukce č. 3 - pol. 58261A:" 11,2*0,6 = 6,720 [G]</p> <p>"konstrukce č. 3 - pol. 58261B:" 9,6*0,6 = 5,760 [H]</p> <p>"Celkem: "A+B+D+E+F+G+H = 5 658,300 [I]</p> <p>ZBV: 03.7.</p> <p>Vrbice 1985,75 = 1 985,750 [A]</p> <p>Chlíny 1464,31 = 1 464,310 [B]</p>	M2	6 773,350	-----	-----
	Genová soustava			5 658,300		-----
				1 115,050		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Chlony 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 vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
32	18220	<p>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: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i></p>	M3	127,300	-----	-----
33	18242	<p>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></p>	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.	M3	2 079,693	-----	-----
	Cenová soustava	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, 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]		1 745,178		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.7. Specifikace	"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] Vrbice 1985,75*0,3 = 595,725 [A] Chlíny 1464,31*0,3 = 439,293 [B] Chlenu 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		-----
36	272324 Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 ŽB monolitický základ C25/30 XF2, XC2 2023_OTSKP "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]	M3	7,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
37	272365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B předpoklad 130kg/m3 2023_OTSKP "výpočet: objem základu * hmotnost výztuže na m3" "Propustek km 0,708:" 4,8*0,13 = 0,624 [A] "Propustek km 1,004:" 2,25*0,13 = 0,293 [B] "Celkem: "A+B = 0,917 [C]</p>	T	0,917	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i> veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i> pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i> zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i> úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i> ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i> úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i> veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i> vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i> povrchovou 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	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>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</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"výpočet: délka * šířka"</p> <p>"Propustek km 1,004: "4*3 = 12,000 [A]</p> <p>ZBV: 03.1.1</p> <p>Propustek 0,340 km 11,0*4,0 = 44,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <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> 	M2	56,000	-----	-----
				12,000		-----
				44,000		-----
39	28997C	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE DO 300G/M2</p> <p>Separáční geotextilie min 300 g/m2, pevnost v tahu 12/16 kN/m, odolnost proti proražení CBR 2,0 kN</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka"</p> <p>"obalení drenáže: "(49+30+100+69+69+91+43+191+60+28+60+107)*2,5 = 2 242,500 [A]</p>	M2	2 242,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
40	28997E	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Sanace aktivní zóny při nedodržení Edef.2.min=45MPa. Separáční geotextilie 500 g/m2, pevnost v tahu 23,0/28,0 kN/m, odolnost proti proražení CBR 4,0 kN 2023_OTSKP	M2	6 773,350	-----	-----
	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) * 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]"		5 658,300		-----
	ZBV: 03.7.	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 Přezdění kamenné zdi v km 0,190. Může být použit nepoškozený materiál ze stávající zdi. Uprostřed zdi budou vyzděny schůdky do parku. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka * výška" 30*0,5*1 = 15,000 [A] ZBV: 03.1.2 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 uložení.</i>	M3	0,000 15,000 -15,000	-----	----- ----- -----
42	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŽB. monolitická římsa z bet. C30/37 -XF4, XD3 2023_OTSKP "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]	M3	1,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B předpoklad 130kg/m3 2023_OTSKP "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]</p>	T	0,244	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
44	327325 Cenová soustava	<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>ŽB. monolitický dřík z bet. C30/37 -XF1</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka * výška * délka"</p> <p>"propustek km 0,708:" $0,4*1,65*6,4 = 4,224$ [A]</p> <p>"propustek km 1,004:" $0,4*0,87*3 = 1,044$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 5,268 [C]</p>	M3	5,268	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
45	Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 130kg/m3</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: objem zdi * hmotnost výztuže na m3"</p> <p>4,224*0,13 = 0,549 [A]</p> <p>"propustek km 1,004: "1,044*0,13 = 0,136 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 0,685 [C]</p>	T	0,685	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i> veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i> pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i> zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i> úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i> ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i> úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i> veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i> vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i> povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> - <i> separaci výztuže,</i> - <i> osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i> osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
46	427125	<p>ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p>ŽB deska pro zakrytí studny v km 2,103</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * tl."</p> <p>2*1,5*0,2 = 0,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</i> - <i> u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i> - <i> úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i> - <i> veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i> sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i> - <i> výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i> - <i> očištění a ošetření úložných ploch,</i> - <i> zednické výpomocce pro montáž dílců,</i> - <i> označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i> - <i> úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i> - <i> veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i> - <i> další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</i> 	M3	0,600	-----	-----
	Specifikace					
47	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton C12/15 -X0</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	2,438	-----	-----
	Specifikace					
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výpočet: šířka * výška * délka"</p> <p>"propustek km 0,708: "1,4*6,6*0,15 = 1,386 [A]</p> <p>"horská vpust v km 0,735: "1,5*1,5*0,15 = 0,338 [B]</p> <p>"horská vpust v km 0,025: "1,5*1,5*0,15 = 0,338 [C]</p> <p>"Propustek km 0,708 - pod zdí: "1,4*6,6*0,15 = 1,386 [D]</p> <p>"Propustek km 1,004" - "jímka:" 1,5*1,5*0,15 = - 0,338 [E]</p> <p>"Propustek km 1,004" - "pod zdí:" 1,4*3,2*0,15 = - 0,672 [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 2,438 [G]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
48	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C 25/30-XF2, XC2, podkladní vrstva zatrubnění</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka * délka * tl."</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,513: "(0,8*2+0,3)*12,5*0,2 = 4,750 [A]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,666: "(0,8*2+0,3)*9,0*0,2 = 3,420 [B]</p> <p>"Podélné zatrubnění v km 0,696: "(0,8*2+0,3)*6,0*0,2 = 2,280 [C]</p> <p>"Podélné zatrubnění km 1,049: "(0,8*2+0,4)*8,0*0,2 = 3,200 [D]</p> <p>"Podélné zatrubnění km 1,067:"(0,8*2+0,4)*10,0*0,2 = 4,000 [E]</p>	M3	34,546	-----	-----
	Cenová soustava SOD			18,950		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 002	"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]		2,216		-----
	ZBV: 003	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]		3,440		-----
	ZBV: 03.1.1	Obecní 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]		9,940		-----
	Specifikace	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] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> <i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> <i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> <i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> <i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i> <i>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> <i>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i> <i>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> <i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> <i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> <i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> <i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> <i>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> <i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> <i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>				
49	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25 - nXF3 tl. 150mm pod dlažbu	M3	5,175	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "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] "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] - 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				
	Specifikace					
50	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<p>Cenová soustava</p> <p>SOD</p> <p>ZBV: 03.1.1</p> <p>Specifikace</p>	<p>Podsyp z pískového lože</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka * délka * tl."</p> <p>"zatrubněný příkop km 1,004 - 1,047: "1,2*44*0,1 = 5,280 [A]</p> <p>Km 0,027 PS doplnění zpevnění ze žulové dlažby 7,0*0,5*0,1 = 0,350 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>		<p>5,280</p> <p>0,350</p>		<p>-----</p> <p>-----</p>
51	<p>457315</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Specifikace</p>	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37</p> <p>Dobetonování sjezdu bet. C30/37 nXF4</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"km 2,025: "6,5*1*0,25 = 1,625 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	1,625	-----	-----
52	<p>461314</p> <p>Cenová soustava</p>	<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Bet. zajišť práh C25/30 -XF2, XC1</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	7,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464: "3*0,4*0,6 = 0,720 [A]</p> <p>"podélné zatrubnění v km 0,513:" (2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [B]</p> <p>"šikmé čelo km 0,545: "1,5*0,4*0,6 = 0,360 [C]</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,545: "3*0,4*0,6 = 0,720 [D]</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,595: "3*0,4*0,6 = 0,720 [E]</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,630: "3*0,4*0,6 = 0,720 [F]</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,675: "3*0,4*0,6 = 0,720 [G]</p> <p>"podélné zatrubnění v km 0,666: "(2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [H]</p> <p>"podélné zatrubnění v km 0,696: "(2*1,5*0,65+0,3)*0,4*0,6 = 0,540 [I]</p> <p>"propustek km 0,708:" 6,4*0,4*0,6 = 1,536 [J]</p> <p>"propustek km 1,004: "2,6*0,4*0,6 = 0,624 [N]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+N = 7,740 [O]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
53	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>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. Malta bude odolná na CHRL.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha * tl. "</p> <p>"odláždění vyústění podélné drenáže km 0,464: "1*0,2 = 0,200 [A]</p> <p>"podélné zatrubnění v km 0,513:" 2*0,2 = 0,400 [B]</p>	M3	8,100	-----	-----
	Cenová soustava SOD			6,900		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"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] "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		-----
	Specifikace	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] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						-----
54	56334.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	9 289,450	-----	-----
	Cenová soustava	Vrstva ze štěrkodrti tl. 200 mm.				
	SOD	2023_OTSKP		9 269,150		-----
		"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]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"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] 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] Mezisoučet = 20,300 [E] <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>		20,300		-----
55	56334.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sanace podkladní vrstvy při nedodržení Edef.2.min=60MPa. Vrstva ze štěrkodrti 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] 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] <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>		1 214,050		-----
56	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Vrstva ze štěrkodrti tl. 250 mm.	M2	265,200	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.6. Specifikace	Mezisosoučet = - 68,000 [C] Kralnice PS Km 1,212-1,246 -34,0*0,4 = - 13,600 [A] - 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		-13,600		-----
59	572123 Cenová soustava SOD	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 0,6 kg/m2. 2023_OTSKP "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]	M2	8 356,600 8 343,000	-----	-----
	ZBV: 03.6. Specifikace	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		13,600		-----
60	572133 Cenová soustava SOD	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,5 kg/m2. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "Propustek km 1,004: "4*3 = 12,000 [A]	M2	101,000 12,000	-----	-----
	ZBV: 03.1.1	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] Mezisosoučet = 89,000 [C]		89,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 121]/[01] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik asf. emulzí PS-C.	M2	9 928,390	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	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]		9 727,790		-----
	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]		143,000		-----
	ZBV: 03.5	Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0*0,5 = 44,000 [A]		44,000		-----
	ZBV: 03.6	Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [A]		13,600		-----
	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				
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				
	SOD			8 343,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"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: 03.5.	Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živичné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [A] Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdů, vjezd 16,0 = 16,000 [B] Mezisoučet = 89,000 [C]		44,000		-----
	ZBV: 03.6.	Kralnice LS Km 1,863-1,951 88,0*0,5 = 44,000 [A] 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.		13,600		-----
	Specifikace					
63	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ tl. 50 mm (50/70) 2023_OTSKP	M2	1 353,515	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			1 134,500		-----
	ZBV: 003	"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]		165,015		-----
	ZBV: 03.1.1	Vyrovňávka parkoviště 5,7*28,95 = 165,015 [A] Km 0,480 PS, zvětšení úpravy křižovatkové plochy 22,5 = 22,500 [A] Km 0,720 LS, zvětšení sjezdu 31,5 = 31,500 [B]		54,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Mezisoučet = 54,000 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
64	574E66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>ACP 16+ (50/70) tl. 70 mm.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M2	8 695,890	-----	-----
	Cenová soustava			8 593,290		-----
	SOD	<p>"výpočet: plocha vozovky(změřená digitálně) * 1,03 (koeficient 1,03 vyjařuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)"</p> <p>"konstrukce č. 1: "(4158+34+8+1779+9+957+6+10+35+17+1180)*1,03 = 8 438,790 [A]</p> <p>"konstrukce č. 2:" 150*1,03 = 154,500 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 8 593,290 [C]</p>				
	ZBV: 03.1.1	<p>Km 0,500 PS, záměna krajnice z frézinku za živičné vrstvy 146,0*0,5 = 73,000 [A]</p> <p>Km 0,670 PS, zatrubnění vjezdu, vjezd 16,0 = 16,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 89,000 [C]</p>		89,000		-----
	ZBV: 03.6.	<p>Kralnice PS Km 1,212-1,246 34,0*0,4 = 13,600 [A]</p>		13,600		-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
65	57631	<p>POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2</p> <p>Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2, případně postřik z vápenné suspenze</p>	M2	8 343,000	-----	-----
	Cenová soustava	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>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- posyp předepsaným množstvím</i>				
66	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlážděný povrch z žul. kostek 100x100x100 mm do lože z bet. C20/25 nXF3 tl. 100mm vyspárováno MC25 2023_OTSKP	M2	34,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	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>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> <i>- očištění 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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, 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 Zámková dlažba tl. 60 mm. 2023_OTSKP	M2	205,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			209,000		-----
	Specifikace	"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 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.		-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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	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	<p>"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 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.</p>				
70	58261A Cenová soustava	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba barevná s hmatovými úpravami tl. 60 mm. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "novévarovné 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] - 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.</p>	M2	25,000	-----	-----
	Specifikace	<p>"výpočet: délka * šířka" "novévarovné 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] - 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.</p>				
71	58261B Cenová soustava SOD	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba barevná s hmatovými úpravami tl. 80 mm. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" "novévarovné pásy"š. 0,40m" "km 0,390: $12*0,4 = 4,800$ [A] "km 0,513: $12*0,4 = 4,800$ [B]</p>	M2	10,400 9,600	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"Celkem: "A+B = 9,600 [C] 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.		0,800		-----
	Specifikace					
72	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění stávající zámkové dlažby. 2023_OTSKP	M2	440,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"výpočet: plocha" "předláždění chodníků: "160+2+62+12+85+76+5+9+12+2 = 425,000 [A]		425,000		-----
	ZBV: 03.8.1	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		15,000		-----
	Specifikace					
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
73	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP	M2	70,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"výpočet: plocha" "propustek km 0,280 - sanace jímký: "5 = 5,000 [A] "propustek km 0,339 - sanace jímký: "5 = 5,000 [B] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [C]		40,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.1.1	"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]		10,000		-----
	ZBV: 03.3.1	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: 03.8.1	Sanace UV v Km 1,060; 1,120; 1,180 3*5,0 = 15,000 [A]		5,000		-----
	Specifikace	Km 0,026, horská vpust', sanace 5 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dobavku 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 Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M2	70,000	-----	-----
	Cenová soustava SOD	2023_OTSKP "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] "Propustek km 0,708:" 10 = 10,000 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 40,000 [H]		40,000		-----
	ZBV: 03.1.1			10,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		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					
	Specifikace	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 zdiva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
75	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Sanace líce zdi. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 2023_OTSKP	M2	89,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			59,000		-----
		"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]				
	ZBV: 03.1.1			10,000		-----
		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]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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]		5,000		-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
76	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M	89,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD	"výpočet: délka" "propustek km 0,280 - sanace jímký: "5 = 5,000 [A] "zed' v km 0,270 - 0,289: "19 = 19,000 [B] "propustek km 0,339 - sanace jímký: "5 = 5,000 [C] "horská vpust km 0,495: "5 = 5,000 [D] "horská vpust km 1,210: "5 = 5,000 [E] "bet. jímká km 2,115: "5 = 5,000 [G] "bet. jímká 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 jímký 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 5,0 = 5,000 [A]		5,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><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></p>				
7 Přidružená stavební výroba -----						
77	767911	<p>OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO</p> <p>Nové oplocení parku v km 0,190.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * výška" 30*1,5 = 45,000 [A]</p> <p><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 ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</i></p>	M2	45,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
78	78312	<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>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).</p> <ul style="list-style-type: none"> 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) <p>2023_OTSKP</p> <p>"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]</p> <p><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></p>	M2	5,409	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
79	78381	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>nátěr ŽB římsy a zdi</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: výška * šířka"</p> <p>"propustek km 0,708:" 2,5*6,4 = 16,000 [A]</p> <p>"propustek km 1,004:" 2*3 = 6,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 22,000 [C]</p> <p><i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p>	M2	22,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						
80	82471	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM	M	2,500	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB hrdlová trouba DN 1000 2023_OTSKP				
	Specifikace	"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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>				
81	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	167,500	-----	-----
	Cenová soustava	Pro napojení nových UV na přípojky PP DN 150 SN 12. 2023_OTSKP				
	SOD	"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]		66,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 002	"v km 2,233:" 2 = 2,000 [M] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M = 66,000 [N]		57,500		-----
	ZBV: 03.1.1	Nová UV v 1,170 km a 1,949 km a 1,180 km 3,0+34,5+20,0 = 57,500 [A]		43,000		-----
	ZBV: 03.8.1	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]		1,000		-----
	Specifikace	Km 0,050 LS, nová UV 1,0 = 1,000 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (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 Pro napojení nových UV na přípojky PP DN 200 SN 12.	M	60,000	-----	-----
	Cenová soustava 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		-----
		Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, přípojky 1,0+1,0 = 2,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 03.8.1	Přesun nové UV ze 0,105 do 0,120 PS, zřízení přípojky 15,0 = 15,000 [B] Mezisoučet = 17,000 [C]		10,000		-----
	Specifikace	Km 0,214 LS, Obecní úřad, napojení odvodnění 10,0 = 10,000 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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 PP korugovaná nebo žebrovaná trouba SN 16 2023_OTSKP	M	89,500	-----	-----
	Cenová soustava	"výpočet: délka"		29,000		-----
	SOD	"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] "Celkem: "A+B+C+D = 29,000 [E]				
	ZBV: 03.1.1	Km 0,070 PS Nová monolitická šachta, přípojky 3,0 = 3,000 [A] Km 0,500 PS, prodloužení podélného zatrubnění 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] Mezisoučet = 60,500 [E]		60,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
84	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	130,500	-----	-----
	Cenová soustava	Plastová trouba DN 400 SN 12				
	SOD	2023_OTSKP		68,150		-----
		"výpočet: délka"				
		"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			13,850		-----
		Propustek 1,004 km 4,85 = 4,850 [A]				
		Zatrubnění příkopu v km 1,053 – 1,072 9,0 = 9,000 [B]				
		Mezisoučet = 13,850 [C]				
	ZBV: 003			22,500		-----
		Obecní úřad-příčná kanalizace-napojení šachty 7,5+1,0 = 8,500 [A]				
		Oprava podélné kanalizace km 2,100 PS 14,0 = 14,000 [B]				
		Mezisoučet = 22,500 [C]				
	ZBV: 03.1.1			26,000		-----
		Prodloužení zatrubnění km 1,054 - 1,080 LS 26,0 = 26,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
1001	87458.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM OTSKP - 2024</p> <p>Nový propustek 0,340 km 11,0 = 11,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	11,000 11,000	-----	----- -----
85	87633 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chránička příčně pod komunikací v km 0,692 2023_OTSKP 7 = 7,000 [A]</p>	M	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
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	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 sítí 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	<p>Mezisoučet = 3,000 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 				
1012	894458.N Cenová soustava ZBV: 03.1.1	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Propustek 0,340 km - nová šachta DN 600 1,0 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000 1,000	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
87	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Nové uliční vpusti s plastovou mříží s rámem 500x500 únosnost D400 včetně kalového koše.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"v km 0,078: "1 = 1,000 [A]</p> <p>"v km 0,105: "1 = 1,000 [B]</p> <p>"v km 0,212: "2 = 2,000 [C]</p> <p>"v km 0,340: "1 = 1,000 [D]</p> <p>"v km 0,477: "1 = 1,000 [E]</p> <p>"v km 0,480:" 1 = 1,000 [F]</p> <p>"v km 0,425: "3 = 3,000 [G]</p> <p>"v km 0,460:" 2 = 2,000 [H]</p>	KUS	20,000	-----	-----
	Cenová soustava SOD			22,000		-----

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		-----
	Specifikace	<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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i> předepsané podkladní konstrukce</i>				
88	89722.1	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Horská vpust kopletní.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	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	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
89	89722.2 Cenová soustava Specifikace	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Horská vpust kopletní. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.</p> <p>2023_OTSKP "v km 0,025: "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	-----	-----
90	89911E Cenová soustava Specifikace	<p>LITINOVÝ POKLOP B125</p> <p>2023_OTSKP "propustek 0,339: "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
91	899121 Cenová soustava Specifikace	<p>MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ</p> <p>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]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</i></p>	KUS	4,000	-----	-----
92	89921 Cenová soustava Specifikace	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>2023_OTSKP 5 = 5,000 [A]</p> <p><i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i></p>	KUS	5,000	-----	-----
93	89922 Cenová soustava	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</p> <p>Výšková úprava mříží UV.</p> <p>2023_OTSKP</p>	KUS	4,000	-----	-----

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] <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>				
94	89923 Cenová soustava Specifikace	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 2023_OTSKP 5 = 5,000 [A] <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	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	59,576	-----	-----
	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] Mezisosčet = 3,601 [C]		13,235	-----	-----
	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] Mezisosčet = 5,590 [C]		3,601	-----	-----
	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]		5,590	-----	-----
				37,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>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]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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</p>				
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
96	9112B1 Cenová soustava	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>celkem dodávka a montáž dle daného TP a návrhu v PD a PKO dle TKP 19.B. včetně kotvení a podlití</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"propustek km 0,708:" 6 = 6,000 [A] "propustek km 1,004: "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 8,000 [C]</p>	M	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>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 případně nivelační hmoty pod kotevní desky</i>				
97	91228 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2023_OTSKP 60 = 60,000 [A]	KUS	60,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>				
98	912283 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 2023_OTSKP 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>				
99	91238 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2023_OTSKP 5 = 5,000 [A]	KUS	5,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>				
100	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Stávající svíslé 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	KUS	55,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
101	914131 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svíslé 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	66,000	-----	-----
		2023_OTSKP "výměna stávajících: "55 = 55,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	"nové:" 11 = 11,000 [B] "Celkem: "A+B = 66,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
102	914921 Cenová soustava	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] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>	KUS	53,000	-----	-----
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] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	42,000	-----	-----
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] <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	-----	-----
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]	M2	410,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
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	-----	-----
	Specifikace	<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]	M3	3,920	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x		3,920		-----
107	917211 Cenová soustava SOD	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Zahradní bet. obrubník 200/50/1000 do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. 2023_OTSKP	M	197,000	-----	-----
	ZBV: 03.1.1	"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]		130,000		-----
	ZBV: 03.8.1	Km 0,200 PS, nové betonové palisády 5,0 = 5,000 [A]		5,000		-----
	Specifikace	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] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		62,000		-----
108	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 809,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Silniční bet. obrubník 250/150/1000 (ve vjezdech snížený 150/150/1000) do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. 2023_OTSKP				
	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] Mezisoučet = 276,500 [M]		276,500		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
109	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Proříznutí spár v asfaltu v tl. 40 mm.	M	436,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD	"výpočet: délka"		348,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 002	km1,070-1,150 -67 = - 67,000 [A] km 1,060 -8 = - 8,000 [B] Mezisoučet = - 75,000 [C]		-75,000		-----
	ZBV: 03.1.2	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] <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		-18,000		-----
	Specifikace					
112	9352A2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM Příkopový bet. žlab š. 0,30 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m 2023_OTSKP "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 v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	34,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
1010	93544.N	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ OTSKP - 2024 ZBV: 03.1.1 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	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
113	935812	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	M2	59,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	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]		69,300		-----
	ZBV: 03.1.2	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.		-10,300		-----
	Specifikace					
114	938542 Cenová soustava	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ 2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "očištění 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	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
116	96613.1 Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>Rozebrání stávající kamenné zdi, dlažby. Materiál může být použit zpět do stavby. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>"kamenná zídka v km 0,190: "30*0,5*1 = 15,000 [A]</p> <p>"žlab km 2,075 - 2,086: "11*0,8*0,2 = 1,760 [B]</p> <p>"propustek km 0,708: "2,5*1,5*0,25 = 0,938 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 17,698 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	17,698	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
117	96613.2 Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>Rozebrání žlabu km 2,075 - 2,086. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>11*0,8*0,2 = 1,760 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	1,760	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
118	966345 Cenová soustava	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM</p> <p>Vybourání stávajícího bet. propustku DN 300. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"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] <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.				
	SOD	2023_OTSKP		6,000		-----
	ZBV: 003	"výpočet: délka" "Propustek km 1,004:" 6 = 6,000 [A]		21,500		-----
	Specifikace	Obecní 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				
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]		11,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 				
120	966371	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM</p> <p>Vybourání stávajícího bet. propustku DN 1000. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka"</p> <p>"Propustek km 0,708:" 3,5 = 3,500 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M	3,500	-----	-----
121	966842	<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA</p> <p>Odstranění plotu na zídce v km 0,190.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka"</p> <p>30 = 30,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M	30,000	-----	-----
122	96687.1	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>Položka včetně poplatku, odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>2023_OTSKP</p>	KUS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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		-----
	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, 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)				
123	96687.2	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Položka včetně poplatku, odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "v km 0,026: "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
1004	96688.N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 Cenová soustava ZBV: 03.1.1	<p>VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH OTSKP - 2024</p> <p>Km 0,270 PS, nahrazení jímky novou šachtou s pojezdovou mříží 1,0 = 1,000 [A] Propustek 0,340 km 1,0 = 1,000 [B] Km 0,525 PS, odstranění šachty 1,0 = 1,000 [C] Mezisoučet = 3,000 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 	KUS	3,000 3,000	-----	----- -----
124	967168 Cenová soustava	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zhodnotí skutečnou odvozovou vzdálenost.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * hloubka"</p> <p>"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]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M3	18,813	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **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:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"položka č. 11328: "16,8*0,1 = 1,680 [A] "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] 1. <i>Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. <i>Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. <i>Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
4	11328	<p>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění stávajících bet. žlabových tvárnic. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 2023_OTSKP "výpočet: délka * šířka" 14*1,2 = 16,800 [A] <i>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).</i></p>	M2	16,800	-----	-----
	Genová soustava					
	Specifikace					
5	113328	<p>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] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	13,000	-----	-----
	Genová soustava					
	Specifikace					
6	113488	<p>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.</p>	M3	5,000	-----	-----

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: 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>				
	Specifikace					
7	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících obrub. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku.	M	26,000	-----	-----
	Cenová soustava	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>				
	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.	M3	17,688	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka" (1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</i> - <i>kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</i> - <i>ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</i> - <i>ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</i> - <i>ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</i> - <i>příplatek za lepivost</i> - <i>těženi po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</i> - <i>čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</i> - <i>potřebné snížení hladiny podzemní vody</i> - <i>těženi a rozpojování jednotlivých balvanů</i> - <i>vytahování a nošení výkopku</i> - <i>svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</i> - <i>ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</i> - <i>pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</i> - <i>úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</i> - <i>zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</i> - <i>zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</i> - <i>udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</i> - <i>odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</i> - <i>třídění výkopku</i> - <i>veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</i> - <i>nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i> 				
9	12573 Genová soustava	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zemina pro zásypy 2023_OTSKP "pol. č. 17511: "4,526 = 4,526 [A]</p>	M3	4,526	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
10	129957	<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>Čištění potrubí DN 500. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka" 10 = 10,000 [A]</p> <p>Specifikace 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)</p>	M	10,000	-----	-----
11	131738	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop zeminy, Položka včetně uložení na trvalou skládku. Zhotovitel zohlední skutečnou odvozovou vzdálenost.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * hloubka" "výkop pro jímku: "4*1,5*1,05 = 6,300 [A]</p>	M3	6,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pol. č. 17511: "4,526 = 4,526 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	4,526	-----	-----
13	17511 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp objektů zeminou z výkopu se zhutněním po vrstvách tl. 300 mm.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	4,526	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výpočet: šířka(výkopu) * délka (výkopu) * hloubka (výkopu) - rozměry objektu"</p> <p>"zásyp jímký: "(4*1,5*1,05)-(1,3*1,3*1,05) = 4,526 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
14	17581.1	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp NK dle ČSN 736244 - GW, GP, G-F Id=0,85 SW, SP, S-F Id=0,90 směsné zeminy D=100%</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka" (1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]</p>	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	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	17581.2 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Podélná drenáž. Obsyp šterkodrtí fr. 8/16.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>$(9+9)*0,5*0,5 = 4,500 [A]$</p>	M3	4,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"drenážní žebro podél římsy "0,30*0,05*(2,1+2,1) = 0,063 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M3	0,063	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 				
17	285391 Cenová soustava	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ</p> <p>Kotvení spádové a vyrovnávací bet. vrstvy R10 7 ks/m2. Délka trnu 300 mm.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"11,55*2,10*7=169,785"</p> <p>"zaokrouhlení na "170 = 170,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> dobání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení 	KUS	170,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> dobání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení 				
18	28997	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>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</p>	M2	144,720	-----	-----

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>dobavku 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>dobavku 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 detailů 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 dobavku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlivky 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 sriáže 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 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, 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	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	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
23	420314 Cenová soustava	<p>PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C25/30</p> <p>betonový práh z betonu C25/30-XC2,XF3</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha (změřená v řezu) * délka* ks"</p> <p>"prahy za opěrami, š.*v.*dl.:" 0,2*8,04*2 = 3,216 [A]</p>	M3	3,216	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou 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	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
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	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
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	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
27	457325 Cenová soustava	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37</p> <p>Sanace nosné konstrukce a spádová vrstva ze železobetonu C30/37 XF2, XD1 tl. do 150 mm</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * tl."</p> <p>"NK: "11,55*2,1*0,15 = 3,638 [A]</p> <p>"křídla: "(25-2,1+16,55-3,8)*0,4*0,05 = 0,713 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4,351 [C]</p>	M3	4,351	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
28	45734	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) výčnělek na okraji křídla a n.k.:	M3	0,260	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: plocha výčnělku * délka" 0,5*(0,1+0,15)*0,05*(25+16,55) = 0,260 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
29	457365	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B Výztuž do spádové a vyrovnávací vrstvy z bet. - 0,065 t/m3	T	0,236	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: objem betonu * hmotnost výztuže" 3,638*0,065 = 0,236 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - 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/m ²				
	SOD	2023_OTSKP		0,192		-----
	ZBV: 03.2.	"výpočet: délka * šířka * hmotnost výztuže" 11,55*2,1*0,0079 = 0,192 [A]				
	Specifikace	<p>(11,55*3,5*0,0079)*2-0,192 = 0,447 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 		0,447		-----
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				
	Specifikace	<p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha (změřená digitálně v řezu) * délka" (1,2+1)*8,04 = 17,688 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

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 zmitosti</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	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
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	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
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	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
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	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
36	626112	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha"</p> <p>"sanace zdi: "26+35 = 61,000 [A]</p> <p>"sanace nosné konstrukce: "50 = 50,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 111,000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i></p> <p><i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i></p> <p><i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i></p> <p><i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	62631	<p>SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha"</p> <p>"sanace zdi: "26+35 = 61,000 [A]</p> <p>"sanace nosné konstrukce: "50 = 50,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 111,000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i></p> <p><i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i></p> <p><i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i></p> <p><i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
38	62641	<p>SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM</p> <p>Sanace líce zdi. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M2	111,000	-----	-----
	Cenová soustava					

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"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, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
39	62662 Cenová soustava	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 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY vodovonné 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	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
41	711442	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>vodorovná rámu až po okraj + 500mm svisle</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka* šířka"</p> <p>12,4*2,1 = 26,040 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>	M2	26,040	-----	-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton 				
42	711502	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>pás NAIP s AL. vložkou, vodorovná plocha říms + přesah 0,125m:</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka"</p> <p>"pod římsami:" (1,9+0,15)*2,1+(1,1+0,15)*2,1 = 6,930 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	6,930	-----	-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	12,465	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "celkem odrazné části římsy a chodníku: "(0,15+0,15)*(25+16,55) = 12,465 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
44	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	24,930	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "celkem okraje n.k. a křídla:" 0,6*(25+16,55) = 24,930 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
45	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	82,630	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "výpočet: šířka * délka" "římsy: "2,4*25+1,6*3,8+1*16,55 = 82,630 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
8 Potrubí						-----
46	82457	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM	M	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	ŽB hrdlová trouba DN 500 2023_OTSKP "výpočet: délka" "napojení k jímce:" 2,5+2,5 = 5,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
47	875332 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>Podélná drenáž. Perforovaná plastová trouba DN 150.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka"</p> <p>9+9 = 18,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	18,000	-----	-----
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
48	894446 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Bet. jímka z bet. C25/30 -XF2. XC2 vyztužený KARI sítí 100x100x8, včetně poklopu a stupadel</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 				
49	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>C 25/30-XF2, XC2, obetonování trub.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha řezu * délka* ks"</p> <p>"obetonování trub k jímc: "0,33*2,5*2 = 1,650 [A]</p>	M3	1,650	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
50	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M	42,000	-----	-----
	Cenová soustava	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 celkem dodávka a montáž dle daného TP a návrhu v PD a PKO dle TKP 19.B. včetně kotvení a podlití	M	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	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 případně 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.	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>dobání 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	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	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	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 dobývku 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	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" 14 = 14,000 [A]	M	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
56	93852	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE</p> <p>Odstranění vegetace z římsy</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha"</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p>	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
57	938542	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: plocha"</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p>	M2	100,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
58	96616	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>Vybourání bet. čel propustků. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: délka * šířka * výška"</p> <p>"žb římsa: "25*0,4*0,25+13*0,4*0,25+3,6*1,1*0,25 = 4,790 [A]</p> <p>"vyrovnávací vrstva na NK: "11,55*2,1*0,15 = 3,638 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 8,428 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	8,428	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
59	97817	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>vč. odvozu, uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti a likvidace</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"výpočet: šířka * délka"</p> <p>"na stávající kci rámu: "2,1*11,55 = 24,255 [A]</p>	M2	24,255	-----	-----
	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 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				

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		
		Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 1 560 747,55 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 179 519,10 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 740 266,65 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	1 740 267 Kč < 135 348 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	8,13 % < 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		
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		

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	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	5,07 % ≤ 30,00 %	

§ 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		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 2 264 299,62 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 187 237,30 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	2 077 062,32 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
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	23 873 424,03 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

