

**DODATEK č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 15.04.2024**  
(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  
č. účtu:

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **MI Roads a.s.**

Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8  
IČO: 17331099  
DIČ: CZ17331099  
zastoupený      předsedou správní rady Ing. Zdeňkem Ludvíkem;  
                            členem správní rady Ing. Markem Steinerem  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka  
27461  
bankovní spojení:  
č. účtu

(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/32329 Libčany**“.

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

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/32329 Libčany**“, **včetně změny č. 1** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **31.947.919,04 Kč** **vč.** **DPH** (slovy třicetjednamilionůdevětsetčtyřicetsedmtisícdevětsetdevatenáct Korun českých čtyři haléře) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 32898

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

Cena bez DPH	26.403.238,88 korun českých
DPH (21%)	5.544.680,16 korun českých
Cena celkem	31.947.919,04 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 102 Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755 – 1,261, SO 103 Okružní křižovatka III/32329 a III/32317 a SO 104 Objížďky a dopravní značení 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 102 Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755 – 1,261, SO 103 Okružní křižovatka III/32329 a III/32317 a SO 104 Objížďky a dopravní značení 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	<b>1.1.3.2</b>	V termínu určeném zadavatelem (29.04.2024)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	<b>1.1.3.3</b>	28 týdnů od termínu určeného zadavatelem (10.11.2024)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (22.12.2024)
Doba realizace Díla		28 týdnů + 6 týdnů

5) Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Tímto Dodatkem je potvrzeno a vypořádáno pouze ocenění Variací zahrnutých v Evidenčním listu změny stavby č. 1 a vliv těchto Variací na termíny plnění. Dodatkem tak nejsou vypořádány případné jiné finanční (či časové) nároky Zhotovitele.

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: 32898

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. Zdeněk Ludvík  
předseda správní rady  
MI Roads a.s.

.....  
Zhotovitel  
Ing. Marek Steiner  
člen správní rady  
MI Roads a.s.

## EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	328 98
Registrační číslo projektu :	.
Smlouva o dílo uzavřena dne :	15.04.2024

Číslo změny :

1

Název stavby :

III/32329 Libčany

Název objektu :

SO 102 Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261, SO 103 Okružní křižovatka III/32329 a III/32317 a SO 104 Objížďky a dopravní značení

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 ) :

SILNIČNÍ PROJEKT spol. s.r.o., Palackého třída 12, 612 00 Brno, IČ: 469 68 822

Zhotovitel :

MI Roads a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, IČO: 17331099

Popis a zdůvodnění změny :

1) Při odtěžení konstrukce stávající vozovky byly provedeny statické zatěžovací zkoušky v úrovni zemní pláň s nevyhovujícím výsledkem. Po domluvě s TDI byly provedeny zkušební pole na sanaci aktivní zóny. 1. pole bylo z místního materiálu, 2. pole z ŠD 0/63, 3. pole z ŠD 0/125. Následně byly provedeny na zkušebních polích statické zatěžovací zkoušky, taktéž s nevyhovujícím výsledkem na všech 3 polích. Na základě výsledků zkoušek byl vydán pokyn objednatel k sanaci aktivní zóny způsobem: 200 mm SC a 250 mm TK 32/63. Sanace aktivní zóny byla provedena na 100% plochy SO 103 a s částečným přesahem do SO 102.

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. Vícepráce SO 102 = 32 062,88 Kč bez DPH, Vícepráce SO 103 = 1 284 633,40 Kč bez DPH a Méněpráce SO 103 = 39 083,36 Kč bez DPH. Na termín dokončení stavebních prací bude mít tato změna vliv, termín dokončení stavebních prací a termín dokončení stavby se shodně posunou o dva týdny.

2) V době vydání PDPS (2019) platily TP 170, v roce 2024 došlo ke změně TP a tím i změně katalogových návrhů vozovek. Na základě aktualizace TP a přihlédnutím nárůstu dopravního zatížení od doby návrhu původní skladby konstrukce vozovky navrhl zpracovatel výkonu AD a objednatel odsouhlasil v SO 103 nahradit ve větvích okružní křižovatky a pojižděném asfaltovém prstenci a v SO 102 ve větví K1-2 původně navrženou vrstvu ŠD 0/32a tl 150 mm vrstvou z SC tl 150 mm.

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. Vícepráce SO 102 = 107 037,06 Kč bez DPH a Méněpráce SO 102 = 40 534,65 Kč bez DPH; Vícepráce SO 103 = 393 607,20 Kč bez DPH a Méněpráce SO 103 = 149 058,00 Kč bez DPH. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

3) V průběhu odstraňování stávajících konstrukčních vrstev vozovky zastihl zhotovitel v úrovni stávajících podkladních vrstev beton a stmelené podkladní vrstvy oproti zadávací PD, která předpokládala jen nestmelené podkl. vrstvy. Dne 31. 5. 2024 vydal objednatel pokyn s odstraněním těchto vrstev, kde přiznal zhotoviteli nárok na požadavek vícenákladů s tím spojených.

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. Vícepráce SO 102 = 208 571,28 Kč bez DPH a Méněpráce SO 102 = 24 204,10 Kč bez DPH. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

4) V rámci zadávací dokumentace byla objížďná komunikace pro místní navržena s vrstev ŠD 0/32 a MZK 0/32. Po mnohonásobných stížnostech místních občanů, kdy cestu z důvodu vysoké prašnosti a intenzity dopravy - 300osobních vozidel / den, bylo přistoupeno (= kolektivní návrh + kolektivní schválení objednatel nevyjímaje) k uzávěře (21.6.2024-1.9.2024) pomocí mobilních betonových svodidel a následně bezrašné povrchové úpravě pomocí asfaltového recyklátu.

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. Vícepráce SO 104 = 91 520,90 Kč bez DPH. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny po změně č.1
2.	Aktualizovaný HMG stavebních prací
3.	Rozpočet SO 102 - ZBV č. 1
4.	Rozpočet SO 103 - ZBV č. 1
5.	Rozpočet SO 104 - ZBV č. 1
6.	Záznamy z protokolů KD 1 - KD 4 (strany 1-2)
7.	Komentář AD
8.	Pokyn objednatele ze dne 31. 5. 2024

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
29 691 810,39 Kč	29 691 810,39 Kč	305 984,93 Kč	2 562 093,59 Kč	31 947 919,04 Kč	2 256 108,65 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.1:		305 984,93 Kč	2 562 093,59 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	MI Roads a.s.	Ing. Jan Řehák	30.09.2024	
Projektant (autorský dozor) :	SILNIČNÍ PROJEKT spol. s.r.o.	Ing. Ondřej Běloušek	30.09.2024	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	30.09.2024	
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Tomáš Idunk	30.09.2024	

Název stavby:

**III/32329 Libčany**

**Rekapitulace ceny po změně č. 1**

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH rozpočet z SOD (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 001	Kácení v k.ú.Libčany	82 610,89			82 610,89
SO 002	Všeobecné předběžné položky	251 505,80			251 505,80
SO 101	Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,000-0,755	8 338 484,78			8 338 484,78
SO 102	Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261	8 690 682,87	347 671,22	64 738,75	8 973 615,34
SO 103	Okružní křižovatka III/32329 a III/32317	2 683 694,41	1 678 240,60	188 141,36	4 173 793,65
SO 104	Objížďky a dopravní značení	551 961,19	91 520,90		643 482,09
SO 451	Osvětlení pozemní komunikace	3 939 746,33			3 939 746,33
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>24 538 686,27</b>	2 117 432,72	252 880,11	<b>26 403 238,88</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>5 153 124,12</b>	<b>444 660,87</b>	<b>53 104,82</b>	<b>5 544 680,16</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>29 691 810,39</b>	<b>2 562 093,59</b>	<b>305 984,93</b>	<b>31 947 919,04</b>

POZNÁMKA: rozdíl v řádech halétů vznikají zaokrouhlováním v systému ASPE





## ZÁPIS

### z 1. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/32329 Libčany“

stavba číslo: 32898

ze dne: 24. 5. 2024

---

**Přítomni:** dle presenční listiny

---

#### **I. Kontrola úkolů z minulého KD:**

Jedná se o 1. kontrolní den.

#### **II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:**

Na dnešním kontrolním dni byla zhotovitelem předána zpráva o postupu výstavby č. 1 za období 29. 4. 2024 – 23. 5. 2024

#### ***Plnění věcného harmonogramu:***

Postup prací probíhá dle odsouhlaseného harmonogramu stavebních prací

#### ***Stav na stavbě:***

Na dnešním KD byly projednávány zejména tyto body:

- 1) Místní občané informovaly přítomné o vysokém provozu přes upravenou místní komunikaci v rámci SO 104 a negativním jevu, který znepříjemňuje jejich bydlení v sousedství této cesty, vysokou prašností. Byla domluvena opatření spočívající zejména v doplnění dočasného SDZ, která by měla zmenšit počet vozidel na místní komunikaci a také omezit jejich maximální rychlost na 30 km/h.
- 2) Zástupci zhotovitele informovali přítomné o nepříznivých fyzických podmínkách na staveništi.
  - a) Výskyt betonů a stmelovaných podkladních vrstev v podloží vozovky
  - b) Výskyt neznámých, patrně silových, kabelů v prostoru křižovatky SO 103.Oba body musí být řešeny, neb brání zhotovení díla dle zadávací dokumentace v požadovaném rozsahu a kvalitě. Případné vícepráce budou řešeny v rámci ZBV 1.

#### ***Popis provedených prací:***

##### **SO 001 Kácení v k.ú.Libčany**

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu nebyly zahájeny.

##### **SO 002 Všeobecné předběžné položky**

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu byly zahájeny. Za období od 29. 4. 2024 – 23. 5. 2024 bylo realizováno následující:

- Inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění povolení objízdných tras.



## ZÁPIS

ze 2. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/32329 Libčany“

stavba číslo: 32898

ze dne: 6. 6. 2024

Přítomni: dle presenční listiny

### **I. Kontrola úkolů z minulého KD:**

- 1/1 Správce stavby vydal pokyn o řešení nastalých problémů (bod 1 a 2 Stav na stavbě) ihned, bez zbytečného prodloužení. Projektant zhotoví zjednodušený návrh přeložky zastižených kabelů – do 1. 6. 2024 - splněno
- 1/2 Zhotovitel předloží objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení – zajistí stavbyvedoucí do KD 2 – splněno
- 1/3 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora. – platí trvale

### **II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:**

Na dnešním kontrolním dni byla zhotovitelem předána zpráva o postupu výstavby č. 2 za období 24. 5. 2024 – 5. 6. 2024

#### ***Plnění věcného harmonogramu:***

Oproti odsouhlasenému harmonogramu stavebních prací došlo k prodlevě přeložky SEK CETIN o cca 1 týden

#### ***Stav na stavbě:***

Na dnešním KD byly projednávány zejména tyto body:

- 1) Na minulém KD byla domluvena opatření pro zmírnění negativního dopadu provozu na okolí na místní komunikaci (MK). Dle informace občanů se během 14-ti denního cyklu KD ukázala přijatá opatření jako zcela neúčinná. Správce stavby společně s vlastníkem komunikace na základě těchto informací a místního šetření shledali tyto připomínky za oprávněné. Rozhodli o uzavření MK na dobu výstavby. Bude požádáno o úpravu/doplnění stanovení přechodné úpravy provozu na stavbě včetně rozhodnutí o uzavírce MK. Ke značení bude umístěno i dopravní zařízení fyzicky zabraňující vjezdu na MK. Bude provedeno bezodkladně, jak jen to bude možné.
- 2) Zástupci zhotovitele informovali správce stavby o nepříznivých fyzických podmínkách na staveništi. V úrovni pláně vozovky SO 103 se vyskytuje velmi nevhodná zemina (zavlhle plastické jílovité zeminy). Pro potvrzení nutnosti sanovat i aktivní zónu bude provedena statická zatěžovací zkouška. Termín konání zkoušky byl domluven na den 7. 6. 2024. V případě nevyhovujícího výsledku bude aktivní zóna sanována v souladu se schválenou PD.





- 3) Projektant stavby upozornil správce stavby na aktualizaci TP 170 „Navrhování vozovek pozemních komunikací“ a s přihlédnutím uplynutí doby od původně provedeného diagnostického průzkumu, s ohledem i na nárůst dopravního zatížení, je nutné nahradit navrženou horní podkladní vrstvu vozovky z ŠD vrstvou stmelenu z SC. Změna se týká pouze míst, kde lze předpokládat větší zatížení konstrukce vozovky, tedy celý SO 103 a příjezdové větve nové okružní křižovatky. Upravený vzorový řez a situace bude součástí zpracování RDS.

***Popis provedených prací:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

**Související investice: SO 452 (ČEZ) a SO 461 (CETIN)**

- provedena přeložka sdělovacích a optických kabelů CETIN

***Předpokládané práce na další období:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

***Dopravní opatření:***

Dopravně – inženýrská opatření, která byla provedena před zahájením stavby budou po dobu stavebních prací kontrolována, případně měněna či doplňována. Kontrola provedení přechodného dopravního značení úseku silnice dotčené stavbou a objízdných tras je průběžně prováděna také zástupci POLICIE ČR DI Hradec Králové a MMHK – odborem dopravy.

***Předávání RDS:***

Zhotovitel má zadáno zhotovení RDS. V současné době je RDS ve výrobní fázi a bude předložena během stavby ke schválení.

***Fotodokumentace:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

**III. Finanční plnění:**

**Smluvní ujednání:**

Souhrn smluvních dohod ze dne:	15. 04. 2024
Datum zahájení prací:	29. 04. 2024
Termín dokončení prací:	27. 10. 2024
Termín pro dokončení stavby:	08. 12. 2024
Doba realizace stavby:	26 týdnů + 6 týdnů



## ZÁPIS

ze 3. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/32329 Libčany“

stavba číslo: 32898

ze dne: 20. 6. 2024

Přítomni: dle presenční listiny

### **I. Kontrola úkolů z minulého KD:**

- 2/1 Z důvodu změny stanovení přechodné úpravy provozu a z důvodu nutné uzavírky MK bude uskutečněno jednání na odboru dopravy HK. Veškeré změny musí být provedeny tak, aby nedošlo k ohrožení okolních nemovitostí z hlediska zásahu IZS. – Zajistí správce stavby a pan starosta do 11. 6. 2024 - splněno
- 2/2 Zhotovitel se připraví na změnu stanovení přechodné úpravy provozu a uzavírku MK aby ta mohla být provedena neprodleně po vydání potřebných rozhodnutí. – zajistí zhotovitel do 13. 6. 2024 - splněno
- 2/3 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora. – platí trvale

### **II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:**

Na dnešním kontrolním dni byla zhotovitelem předána zpráva o postupu výstavby č. 3 za období 5. 6. 2024 – 19. 6. 2024

#### ***Plnění věcného harmonogramu:***

Oproti odsouhlasenému harmonogramu stavebních prací došlo k prodlevě přeložky SEK CETIN o cca 1 týden.

#### ***Stav na stavbě:***

Na dnešním KD byly projednávány zejména tyto body:

- 1) U SO 103 Okružní křižovatka III/32329 a III/32317 na větvi K3 byl zjištěn výskyt nevhodných plastických zemin v aktivní zóně budoucí konstrukce vozovky (viz. KD2). Zkoušky SZD byly nevyhovující a bylo přistoupeno k sanaci dle schválené PD. Provedená kontrolní zkouška SZD na zhotovené sanaci potvrdila, že způsob sanace dle PD je nedostačující a že bez dodatečných opatření není možné postupovat v provádění díla.  
Správce stavby společně s výkonem autorského dozoru navrhl změnu způsobu sanace všude tam, kde bude aktivní zóna tvořena stejně nevhodnými zeminami. Upravený vzorový řez SO 103 byl zhotoviteli zaslán v elektronické podobě dne 14. 6. 2024. Změna spočívá v záměně původně navržené šterkodrti, popř. vytěžených podkladních vrstev vozovky tl. 450 mm za složenou konstrukci



směsi stmelené cementem tl 200 mm a šterkodrti 32/63 tl. 250 mm. Mocnost sanace tak zůstane zachována.

- 2) Zhotovitel upozornil na místo stavby v SO 102 Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261, že v km cca 1,00 při odtěžení stávající konstrukce vozovky zastihl cihelnou klenbu stávajícího soukromého sklepu. Sklep půdorysně zasahuje až pod stávající a i budoucí vozovku. Při strojních výkopových pracích došlo k poškození jeho stropní klenby. S ohledem na okolnosti je nutné aby způsob sanace stropní klenby navrhl statik.

***Popis provedených prací:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

**Související investice: SO 452 (ČEZ) a SO 461 (CETIN)**

- provedena přeložka sdělovacích a optických kabelů CETIN

***Předpokládané práce na další období:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

***Dopravní opatření:***

Dopravně – inženýrská opatření, která byla provedena před zahájením stavby budou po dobu stavebních prací kontrolována, případně měněna či doplňována. Kontrola provedení přechodného dopravního značení úseku silnice dotčené stavbou a objízdných tras je průběžně prováděna také zástupci POLICIE ČR DI Hradec Králové a MMHK – odborem dopravy.

***Předávání RDS:***

Zhotovitel má zadáno zhotovení RDS. V současné době je RDS ve výrobní fázi a bude předložena během stavby ke schválení.

***Fotodokumentace:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

**III. Finanční plnění:**

**Smluvní ujednání:**

Souhrn smluvních dohod ze dne:	15. 04. 2024
Datum zahájení prací:	29. 04. 2024
Termín dokončení prací:	27. 10. 2024
Termín pro dokončení stavby:	08. 12. 2024
Doba realizace stavby:	26 týdnů + 6 týdnů



## ZÁPIS

ze 4. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/32329 Libčany“

stavba číslo: 32898

ze dne: 4. 7. 2024

---

**Přítomni:** dle presenční listiny

---

### **I. Kontrola úkolů z minulého KD:**

- 3/1 Nutné zajistit posouzení stavu a návrh způsobu sanace poškozené stropní klenby sklepu v km cca 1,00 statikem – zajistí zhotovitel do KD 4 – nesplněno, posun termínu do KD 5
- 3/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora. – platí trvale

### **II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:**

Na dnešním kontrolním dni byla zhotovitelem předána zpráva o postupu výstavby č. 3 za období 20. 6. 2024 – 3. 7. 2024

#### ***Plnění věcného harmonogramu:***

Oproti odsouhlasenému harmonogramu stavebních prací došlo k prodlevě přeložky SEK CETIN o cca 1 týden.

#### ***Stav na stavbě:***

Na dnešním KD byly projednávány zejména tyto body:

- 1) Kontrolní zkouška SZD u SO 103 prokázala, že změna způsobu sanace (záměna původně navržené šterkodrti, popř. vytěžených podkladních vrstev vozovky tl. 450 mm za složenou konstrukci směsi stmelené cementem tl 200 mm a šterkodrti 32/63 tl. 250 mm) je účinná. Bude tedy provedena všude tam, kde bude v podloží zastiženy stejný druh zeminy.
- 2) Z důvodu zaneprázdněnosti nebylo možné zajistit přítomnost statika na stavbě.

#### ***Popis provedených prací:***

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, přílohou tohoto dokumentu.

## Tomáš Idunk

---

**Od:** Běloušek Ondřej [redacted]  
**Odesláno:** pátek 27. září 2024 6:54  
**Komu:** Tomáš Idunk  
**Předmět:** Re: III/32329 Libčany - ZL č. 1

Dobrý den pane Idunku,

vyjádření k požadovaným bodům je následující:

- 1) S provedeným řešením souhlasím. Výsledný návrh úpravy byl proveden na základě hutnicích pokusů na reálně zastiženém podloží vozovky. V prostoru okružní křižovatky vykazovala odkrytá zemina pod úrovní zemní pláně charakter vysoce plastických jílů, což neumožnilo zajištění předepsané únosnosti na zemní pláně ani po provedení projektem předepsané výměny podloží. Sondážní práce provedené v rámci zpracovaného IGP, resp. diagnostiky toto ložisko bohužel nezastihly (poslední sonda S5 byla provedena cca 70 m před křižovatkou, kde se v podloží ještě nacházely únosné a podmíněčně vhodné písky S3 S-F).
- 4) S navrženým řešením souhlasím. Provedené MZK vykazovalo po dobu využívání objízdné komunikace nadbytečnou prašnost, z důvodu vysokého dopravního zatížení a neukázněnosti řidičů (překračování nejvyšší dovolené rychlosti dané přechodnou dopravní úpravou).

S pozdravem

**Ing. Ondřej Běloušek**  
Vedoucí projektant  
SILNIČNÍ PROJEKT spol. s r.o.



**From:** Tomáš Idunk <[redacted]>  
**Sent:** Monday, September 23, 2024 3:46 PM  
**To:** Běloušek Ondřej <[redacted]>  
**Subject:** FW: III/32329 Libčany - ZL č. 1

Dobrý den pane Běloušku,

Poprosím Vás o Váš komentář ke změnovému listu, viz níže.

Děkuji

Tomáš Idunk  
technik přípravy a realizace staveb



[redacted]  
www.uskhk.eu  
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové



ÚDRŽBA SILNIC  
Královéhradeckého kraje a.s.

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

MI Roads a.s.  
Koželužská 2450/4, Libeň  
180 00 Praha 8  
Česká republika

Váš dopis značky/ze dne  
MIR/460/24/Rak/23. 5.  
2024

Číslo jednací

Vyřizuje/telefon:  
Tomáš Idunk/

V Hradci Králové dne  
31. 5. 2024

**III/32329 Libčany**

### Oznámení o výskytu – vydání pokynu

Na základě Vašeho oznámení ze dne 23. 5. 2024 zn. MIR/460/24/Rak Vám sdělujeme následující:

#### a) Výskyt betonů a stmelěných podkladních vrstev

Správce stavby potvrzuje výskyt betonů a stmelěných podkladních vrstev v podloží komunikace zastižené neočekávaně nad rámec prací stanovených zadávací dokumentací a výkazem výměr.

Jsmo toho názoru, že zhotovitel má právo požadovat úhradu vícenákladů s tím spojených. Navýšení ceny bude odsouhlaseno příslušnými položkami ZBV ve výkazu výměr, který bude vzájemně odsouhlasen. Správce stavby zajistí podklady pro nacenění od příslušného projektanta. Prodloužení doby realizace díla a dokončení stavby není, dle našeho názoru, s ohledem na rozsah (četnost a celkový objem) a charakter (spíše lokální výskyty, nikoli jednotlivý celek) nepříznivých fyzických podmínek, nutné.

#### b) Výskyt neznámých kabelů

Správce stavby potvrzuje výskyt kabelů v prostoru křižovatky silnic III/32329 a III/32317 ověřené kopanými sondami.

Správce stavby je v současné chvíli v procesu zjišťování vlastníka příslušných kabelů. S pracemi, které nelze realizovat bez manipulace s neznámými kabely, vyčkejte dalšího pokynu Správce stavby, který bude vydán bez zbytečného odkladu po vyřešení situace.

**Závěrem žádáme zhotovitele o provedení nezbytných kroků pro odstranění nepříznivých fyzických podmínek uvedených pod písm. a), a to bez zbytečného odkladu. Zároveň žádáme, v souvislosti s pracemi na odstranění nepříznivých fyzických podmínek uvedených pod písm. a), o předložení ZBV 1 v položkách ve výkazu výměr k odsouhlasení, a to nejpozději do 7 pracovních dnů od doručení projektantských podkladů ze strany Správce stavby.**

Děkuji

S pozdravem

Ing Jiří Koutník  
Technicko-obchodní náměstek  
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **328 98 - III/32329 Libčany**

Objekt: **SO 102 - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261**

Rozpočet: **[SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 102 Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Zemina z výkopu kód 17 05 04, předpoklad 2000 kg/m3. 2023_OTSKP	T	4 416,228	-----	-----
	Cenová soustava	SOD		4 647,128		-----
	ZBV: 1 5	"pol. 11130: (762*0,07)*1,1 = 58,67 [A] pol. 132737: 514,04*2 = 1028,08 [D] Celkem: A+B+C+D+E = 4647,13 [F] pol. 122737 X: 1033,83*2 = 2067,66 [C] pol. 122737: 723,35*2 = 1446,70 [B] pol. 93808: (7669*0,003)*2 = 46,01 [E] " "Celkem "4647,128 = 4 647,128 [B]		-230,900		-----
	Specifikace	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM 115,45 = 115,450 [A] Zemina z výkopu kód 17 05 04, předpoklad 2000 kg/m3. -A*2 = - 230,900 [B] 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: Túnou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Asfaltová suť bez dehtu kód 17 03 02, předpoklad 2400 kg/m3. 2023_OTSKP	T	671,705	-----	-----
	Cenová soustava	"pol. 113337: 255,4*2,4 = 612,96 [A] pol. 919114: (294*0,025*0,2)*2,4 = 3,53 [B] pol. 93808 po odfrézování: (7669*0,003)*2,4 = 55,22 [C] Celkem: A+B+C = 671,70 [D] " "Celkem "671,705 = 671,705 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Betonová suť kód 17 01 01, předpoklad 2300 kg/m3.	T	755,427	-----	-----
	Cenová soustava SOD	2023_OTSKP		489,892		-----
	ZBV: 1 5	<p>*pol. 113524: 220*0,16 (160 kg/m) = 35,20 [C] pol. 96615: 54,4*2,3 t = 125,12 [E] pol. 969234: 38*0,07 (70 kg/m) = 2,66 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G t = 489,89 [H] pol. 113157: 84*2,3 t = 193,20 [A] pol. 113187: 27,84*2,3 t = 64,03 [B] pol. 96687: 16*0,35 (kus 350 kg) = 5,60 [F] pol. 113534: 801*0,08 (lože 80 kg/m) = 64,08 [D] "</p> <p>*Celkem "489,892 = 489,892 [B]</p>		265,535		-----
	Specifikace	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM 115,45 = 115,450 [A] Betonová suť kód 17 01 01, předpoklad 2300 kg/m3. A*2,3 = 265,535 [B]</p> <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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
<b>1 Zemní práce</b>						-----
4	11130	SEJMUTÍ DRNU tl.150mm Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad	M2	762,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "ostatní : 762 = 762,00 [A] " "Celkem "762 = 762,000 [B]				
	Specifikace	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	113157	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM Rýha po kanalizaci. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.	M3	84,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "350*1,6*0,15 = 84,00 [A] " "Celkem "84 = 84,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezařnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).				
6	113177	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM Vybourání krytu z kostek z přírodního kamene do 120 mm. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě a skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.	M3	364,200	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "3035*0,12 = 364,20 [A] " "Celkem "364,2 = 364,200 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezařnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).				
7	113187	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM Rozebrání krytu z bet. dlažby tl. 80 mm. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad	M3	27,840	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "348*0,08 = 27,84 [A] " "Celkem "27,84 = 27,840 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezařnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113322	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 2KM Odstranění nestmeleného krytu a podkladních vrstev komunikací. Odvoz na mezideponii dodavatele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě. Odměněno v acad. Cenová soustava SOD 2023_OTSKP "84+1071,85 = 1155,85 [A] " ZBV: 1 5 "Celkem "1155,85 = 1 155,850 [B]	M3	1 040,400	-----	-----
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM 115,45 = 115,450 [A] Odstranění nesmetného krytu a podkladních vrstev komunikací -A = - 115,450 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).		1 155,850		-----
				-115,450		-----
9	113337	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM Vybourání stáv. asf. vozovky, tl. 200 mm. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	255,400	-----	-----
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Odstranění stáv.obrubníků š.150 mm, vč.bet.lože Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	220,000	-----	-----
11	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	801,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Vybouření stávajících kamenných obrub, vč.bet.lože Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě a skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).				
12	113727	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM Odfřezování v tl.30 mm. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfřezovaného materiálu na stavbě a také případně skutečnou vzdálenost skládky. Odměněno v acad. Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	12,000	-----	-----
13	122737	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 16KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. Cenová soustava 2023_OTSKP	M3	723,350	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	122737.X	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Výměna podloží v aktivní zóně zpev. ploch a komunikací Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. ČERPÁNÍ POUZE SE SOUHLASEM TDI A GEOTECHNIKA STAVBY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNĚ ZASTIŽENÝCH POMĚRŮ BĚHEM STAVBY</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"předpoklad 60% z plochy" 3829*0,60*0,45 = 1033,83 [A] "</p> <p>"Celkem "1033,83 = 1 033,830 [B]</p>	M3	1 033,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
15	125732	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM</p> <p>Dovoz zeminy do násypů z mezideponie dodavatele</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pol. 113322 ...1155,85 m3 m3 = 1155,85 [A] "</p> <p>"Celkem "1155,85 = 1 155,850 [B]</p>	M3	1 155,850	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li> </ul>				
16	125732.1	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM</p> <p>Ornice pro zpětné ohumování tl. 0,15 m, vč. ošetření ornice na mezideponii nebo dodávky ornice. odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,15*523,7 = 78,56 [A] "</p> <p>"Celkem "78,555 = 78,555 [B]</p>	M3	78,555	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li> </ul>				
17	132737	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>výkop rýh pro demontáž kanalizačních přípojek a stáv.vpustí</p> <p>výkop rýh pro drenážní žebra a trativody š.0,6m</p> <p>výkop rýh pro uliční vpustí a kanal. přípojky</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem).</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>Odměřeno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pro ul.vpustí : 180,4 = 180,40 [C]</p> <p>a+b+c = 514,04 [D]</p> <p>pro drenáž.žebra a trativody : 214,64 = 214,64 [B]</p> <p>demontáž přípojek a vpustí :56+63 = 119,00 [A] "</p> <p>"Celkem "514,04 = 514,040 [B]</p>	M3	514,040	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
18	171103	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 100% PS</p> <p>S rozprostřením a zhutněním po vrstvách. Použit vhodný vylázaný materiál dovezený z mezidponie dodavatele stavby. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"násypy v aktivní zóně komunikace : 12 = 12,00 [A] násypy mimo aktivní zónu : 261,75 = 261,75 [B] a+b = 273,75 [C] "</p> <p>"Celkem "273,75 = 273,750 [B]</p>	M3	273,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
19	17180.X	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Výměna podloží v aktivní zóně zp. ploch a komunikací. Z vhodných zemín popř. recyklátů vč. dodávky materiálu (chybí cca 353,36 m3) Rozprostření a zhutnění po vrstvách na 100% PS ČERPÁNÍ POUZE SE SOUHLASEM TDI A GEOTECHNIKA STAVBY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNĚ ZASTIŽENÝCH POMĚRŮ BĚHEM STAVBY</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"3829*0,60*0,45 = 1033,83 [A] předpoklad 60% z plochy "</p> <p>"Celkem "1033,83 = 1 033,830 [B]</p>	M3	1 033,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- ztlížení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
20	17390	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zřízení nezpevněné krajnice z asf.recyklátu v tl.100 mm - 40 m2. Vč.naložení a přemístění z mezideponie dodavatele stavby.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,1*40 = 4,00 [A] "</p> <p>"Celkem "4 = 4,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Pod vozovkou Edef2&gt;45Mpa, hutnění po vrstvách na 96% P.S. Po vybouraných kanal.připojkách a UV Použit vhodný vytěžený materiál z mezideponie dodavatele stavby. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"82,63+56+63 = 201,63 [A] "</p> <p>"Celkem "201,63 = 201,630 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	201,630	-----	-----
22	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zřízení drenážního žebra. Kamenivo hrubé drcené fr.16/32.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	13,910	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
23	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp potrubí po vrstvách max.200 mm, zrno max.20 mm.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- ztížení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	67,270	-----	-----
24	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava zemní pláně dle předepsaných sklonů, včetně případných hutnicích pokusů a vystavení protokolů o zkoušce ověření modulu přetvárnosti.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M2	5 941,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"pod sjezdy - Edef2=45MPa : 140 = 140,00 [B] a+b+c = 5941,00 [D] pod chodníky a nepojízdnými dlážděnými plochami - Edef2=30MPa : 818 = 818,00 [C] pod komunikacemi - Edef2=60MPa : 4983 = 4983,00 [A] "</p> <p>"Celkem "5941 = 5 941,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
25	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Zpětné ohumusování ve svahu 1:2</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	523,700	-----	-----
26	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Ve sklonu 1:2.</p> <p>Včetně nákladů nazalévání.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	523,700	-----	-----
27	18246	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU POLOŽENÍM TRAVNATÉHO KOBERCE</p> <p>Založení travnaté plochy "drnováním" - dna příkopů a rigolů.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>Zahrnuje naložení, dopravu a položení travnatého koberce bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení</p>	M2	66,300	-----	-----
28	18481	<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>Výška 2,5 m, pevně spojené do čtvercového průřezu.</p> <p>3 ks</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"3*(2,5*0,4*4) = 12,00 [A] "</p> <p>"Celkem "12 = 12,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	M2	12,000	-----	-----
36	465923	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</p> <p>Rozebrání krytu stáv. parkoviště ze zámk.dl. 10x10x8</p> <p>Přetřídění k opětovnému použití, očištění</p> <p>Odvoz na meziskládku dodavatele stavby, uskladnění na paletě, dovoz zpět na místo</p> <p>Následná zpětná pokládka ( konstrukce 5) do lože z kameniva fr.4/8 tl.40 mm.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M2	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"16.000000 = 16,00 [A] " "Celkem "16 = 16,000 [B] " - pod pojmem "předládění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
<b>2 Základy</b> -----						
29	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I Trativod z drenážních trub DN100 Vč. šterkopiskového lože tl.50 mm Vč. obsypu HDK fr.16/32 2023_OTSKP Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	945,000	-----	-----
30	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Netkaná separační geotextilie pod kačirkem 200 kg/m2. Netkaná separač.geotext.drenáž.žeber, trativodů 250 kg/m2. 2023_OTSKP "kačírek : 200kg/m2 - 33m2' 33*87+1890 = 2010,00 [A] " "žebra, trativody : 250kg/m2 - (87+1890)m2' " "Celkem "2010 = 2 010,000 [B]	M2	2 010,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
31	27231A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Základ pro opěrnou zídku 3800x600x600 Beton C20/25 XF3 Včetně bednění a odbednění. 2023_OTSKP - 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, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, paviaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,370	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
32	31814	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ Z LEHK BETONU Opěrná zídka ze štípaných plotových tvárníc 400x200x200mm. Okrová barva Výplň betonem C30/37 XF3 2023_OTSKP	M3	0,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření uložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>				
33	318325.R	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 Výplň štípaných plotových tvárnic Z betonu C 30/37 XF3 Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M3	0,700	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsázkovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
34	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	28,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Hutněné lože z písku nebo štěrkopísku, zrno max.8 mm, praný kačírek fr.16/32 v tl.150 mm - plochy z dekoračního kameniva mezi obrubou a budovami ( č.p.8 a č.p.71) Uloženy na separač.geotextilií. Odměněno v acad. 2023_OTSKP				
	Specifikace	"kačírek : 0,15*33 = 4,95 [B] a+b = 28,56 [C] lože z písku ( štěrkopísku) : 10,51+13,1 = 23,61 [A] " "Celkem "28,56 = 28,560 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
35	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU Zaslepení bouraného potrubí cementopopilkovou suspenzí. DN do 200 mm, délka 20 m.	M3	2,520	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	Specifikace	"0,126*20 = 2,52 [A] " "Celkem "2,52 = 2,520 [B] Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
<b>5 Komunikace</b>						-----
103	56143G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC 8/10 TL. DO 150MM	m2	266,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024		266,500		-----
	ZBV: 1 4					
101	56144G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	M2	32,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024		32,500		-----
	ZBV: 1 2					
	Specifikace	6,5*5 = 32,500 [A] Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spár včetně předepsané výtzuže Položka nezahrnuje: - postříky, nátěry				
37	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	36,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava Specifikace	Sjezdy a pojižděné plochy s nestmeleným krytem. Odměreno v acad. 2023_OTSKP - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nátěry				
38	56333 Cenová soustava SOD ZBV: 1 4 Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Konstrukce 2, 3, 4 ŠDa fr.0/32 - tl.150 mm ŠDa fr.0/63 - tl.150 mm Odměreno v acad. 2023_OTSKP "sjezdy : 231+241 = 472,00 [C] a+b+c+d = 9722,00 [E] chodník fr.0/32 : 728 = 728,00 [B] parkoviště : 2*16 = 32,00 [D] vozovka : 3870+4620 = 8490,00 [A] " "Celkem "9722 = 9 722,000 [B] 41m délky * 6,5m šířky = 266,5m2 -41*6,5 = - 266,500 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nátěry	M2	9 455,500  9 722,000  -266,500	-----	-----
39	56334 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy a pojižděné plochy s nepevněným krytem. Štěrkodrt' ŠDa fr.0/32 tl.200 mm. Odměreno v acad. 2023_OTSKP - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nátěry	M2	40,000	-----	-----
102	56335.R.N Cenová soustava ZBV: 1 2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Bez vazby na CS 6,5*5 = 32,500 [A]	m2	32,500  32,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	572123 Cenová soustava Specifikace	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Konstrukce 2 PI-E 0,90kg/m2 odměreno v acad 2023_OTSKP - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 870,000	-----	-----
41	572213 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce 2 PS-E 0,30kg/m2 dvě vrstvy odměreno v acad 2023_OTSKP "3840+3850 = 7690,00 [A] " "Celkem "7690 = 7 690,000 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	7 690,000	-----	-----
42	57280B Cenová soustava Specifikace	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA HORKA kontrastně-adhezní nátěr ( kaučuková pryskyřice+kvalitní kamenivo s vysokou tvrdostí PSV vyšší než 70 dle EN 1097-8) systém "Rocbinda", barva červená 2023_OTSKP - termoplastické pojivo - zdrsňující materiál (kamenivo) - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	175,000	-----	-----
43	57476 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU zabudování pásu výztužné tkaniny mezi recykl.vrstvu a ACP16+ š.2,00m 2023_OTSKP - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	80,000	-----	-----
44	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM konstrukce 2	M2	3 829,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 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. - nezahmjuje postřiky, nátěry - nezahmjuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
45	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Konstrukce 2 ACL 16+ tl.60mm odměřeno v acad	M2	3 840,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 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. - nezahmjuje postřiky, nátěry - nezahmjuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
46	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Konstrukce 2 ACP 16+ tl.50mm odměřeno v acad	M2	3 850,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 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. - nezahmjuje postřiky, nátěry - nezahmjuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
47	57633.R	POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 15KG/M2 Sjezdy a pojezděné plochy s nestmeleným krytem zavibrování výplňového kameniva v množství 20-35kg/m2 ( dle zrnitosti kostry) odměřeno v acad	M2	36,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	Specifikace					
48	582611.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM konstrukce 3 Skladebná dlažba bet.šedá 20x10x6 do lože z kameniva fr.4/8 tl.40 mm. Odměřeno v acad.	M2	693,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "693.000000 = 693,00 [A] " "Celkem "693 = 693,000 [B] " - 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				
	Specifikace	- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmjuje postřiky, nátěry - nezahmjuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	582612.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM konstrukce 4 Skladebná bet.dlažba 20x10x8 do lože z kameniva fr.4/8 tl.40mm Odměřeno v acad.	M2	206,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 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				
	Specifikace	- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmjuje postřiky, nátěry - nezahmjuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50	58261A.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Reliéfní skladebná dlažba červená 20x10x6. Lože z kam.drceného fr.4/8 tl.40 mm. Odměřeno v acad.	M2	35,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	58261B.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Skladebná bet. dlažba reliéfní červená. 20x10x8 do lože z kam.4/8 tl.40mm Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M2	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	- 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.				
	Specifikace	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
52	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM Kabelový žlab betonový, uložený pevně výšky 150 mm. Vč. označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění 2023_OTSKP	M	197,000	-----	-----
	Cenová soustava	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
53	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	131,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	z tvrdého PE, uložených pevně včeteně označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění 2023_OTSKP				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 - úpravu a zajištění omítky po montáži vedení - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
54	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIE Nopová folie Izolace přilehlých budov od konstrukčních vrstev nových chodníků a zpevněných ploch. 2023_OTSKP	M2	115,000	-----	-----
	Cenová soustava	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně 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				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně 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				
<b>8 Potrubí</b>						-----
55	87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLKOVÝCH DN DO 200MM Potrubí plnostěnné PVC SN8 , DN200 Spojované hrdly s pryž.těs.kroužky Komplet včetně všeho spojovacího materiálu, tvarovek, zajišťovacích bet.bloků. 2023_OTSKP	M	79,400	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

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"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul>				
56	894171	<p>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Rekonstrukce stáv.šachty s funkcí ul.vpusti z bet.dílců. Litin.mříž D400 s rámem, kónus pro osazení rámu vpusti, vyrovn.prsteneč, kalový koš, průběž. skruž, odtokový dílec DN 150, kalové dno, výška cca 1,8 m. Vč. montáže a spoj.materiálu.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
57	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zřízení uliční vpusti "hradecký typ" - z bet.dílců - litinová mříž D400 s rámem, vyrovn.prsteneč, kalový koš, průběž.skruž, odtok.dílec DN150, kalové dno</p> <p>"obrubníková vpust" - z bet.dílců - litinová obrubníková vtoková mříž B125, vyrovn.prsteneč, kalový koš, průběž.skruž, odtok.dílec DN150, kalové dno celkové výšky 2,1m</p> <p>Včetně montáže a spoj.materiálu.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>""obrubníková" - 2ks` ""hradecký typ" - 16ks` 16*2 = 18,00 [A]` "Celkem "18 = 18,00 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
58	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>do 200 mm. demonťaz a zpětná montáž rámu, poklopu, vyrovn. prstenců zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou podbetonování nebo podezdění rámu odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	4,000	-----	-----
59	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>výšková úprava šoupěte nebo hydrantu do 500mm včetně úpravy armatur zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou podbetonování nebo podezdění rámu odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	21,000	-----	-----
60	899309	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>signalizační fólie š.0,5m</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>	M	131,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
61	899522 Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 2023_OTSKP "chráničky : 28,82 = 28,82 [B] potrubí : 12 = 12,00 [A] a+b = 40,82 [C]" "Celkem "40,82 = 40,820 [B] - 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, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	40,820	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						
62	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění stáv.značek 14 ks samostatně 9 ks ze sdíleného sloupku n. sloupu VO zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě 2023_OTSKP "14+9 = 23,00 [A] " "Celkem "23 = 23,000 [B] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000	-----	-----
63	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	29,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	osazení stálého svislého DZ na ocelový sloupek - 13ks na sdílený sloupek/stožár VO - 16ks 2023_OTSKP "A24, 2x IJ4b, 2x C4a, 2x P2, 2x E2b, 3x P4, IP26a, B13, E13, 2x A6a, 2x B20a, P6, 2x A6b, IS3a, IS3b, A2b, 4x IP6" " "Celkem "29 = 29,000 [B] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
64	914911 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ ocel.sloupky FeZN 60mm s bezpeč.hliníkovou patkou v.200mm kotvené do základ.patky z bet. C25/30 XF2 komplet 2023_OTSKP položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	13,000	-----	-----
65	914913 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odstranění stáv.sloupků pro SDZ zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě 2023_OTSKP Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000	-----	-----
66	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provedení VDZ bílou barvou vč. předznačení a očištění vozovky odměřeno v acad 2023_OTSKP "V7a = 15 m2' "V13a = 60 m2' "V1a (0,125) = 245 m' "VDZ:V11a (dl. 13m) = 2 x 8 m2' "V2b (3/1,5/0,125) = 198 m " "Celkem "138,13 = 138,130 [B] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	138,130	-----	-----
67	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	2,160	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>vodící pás přechodu pro chodce / místa pro přecházení 2x3 proužky, dl. 12m strukturovaný plast odměřeno v acad 2023_OTSKP</p> <p>"2*3*12*0,03 = 2,16 [A] " "Celkem "2,16 = 2,160 [B]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
68	915641	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD čelo ochr.ostrůvku u místa pro přecházení z tvrzeného skla včetně frézování otvoru pro osazení 2023_OTSKP</p> <p><i>zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem</i></p>	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
69	917212	<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 80/250/1000 do bet.lože C20/25 XF3 s boč.opěrů 2023_OTSKP</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	125,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
70	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM osazení obrubníků do bet.lože C20/25 XF3 s boční opěrů 2023_OTSKP</p> <p>"a+b+c+d+e+f+g = 999,00 [H] nájezdový 150/150/1000 : 164 = 164,00 [C] obloukový 150/250/780 R 2,0m vnější : 4 = 4,00 [G] silniční 150/250/1000 : 721 = 721,00 [A] náběhový levý 150/150-250/1000 NL : 23 = 23,00 [D] náběhový pravý 150/150-250/1000 NP : 23 = 23,00 [E] obloukový 150/250/780 R 0,5m vnější : 1 = 1,00 [F] "půlka" 150/250/500: 63 = 63,00 [B] "</p> <p>"Celkem "999 = 999,000 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	999,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
71	91725	<p>NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ obrubníky "Kesselské" do bet.lože C20/25 n XF3 s boční opěrů</p>	M	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2023_OTSKP</p> <p>"a+b+c = 30,00 [D] bezbariérový náběhový levý 250-290/400/1000 NL : 2 = 2,00 [B] bezbariérový náběhový pravý 290-250/400/1000 NP : 2 = 2,00 [C] bezbariérový přímý 290/400/1000 : 26 = 26,00 [A] "</p> <p>"Celkem "30 = 30,000 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
	Specifikace					
72	917425	<p>SILNIČNÍ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM obrubníky s převýšením 200 mm na ochr.dél.ostrůvku místa pro přecházení osazení do bet.lože C20/25 XF3 s boční opěrů 2023_OTSKP</p> <p>"200/300/1000 - 17m` 17*4*0,78 = 20,12 [A] "200/300/780 R0,5 vnější - 4ks` " "Celkem "20,12 = 20,120 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	20,120	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
73	91797	<p>ZPOMALOVACÍ PRAHY Z PLASTŮ zpomal. práh dl.0,5m, výšky 50 mm kotvený do asfaltl.vozovky komplet vc.průběžných i koncových dílů, spojovacího a kotevního mat. barva žluto-černá 2023_OTSKP</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> dodávku a pokládku prahů z plastu o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací podkladní vrstvu předepsanou zadávací dokumentací</p>	M	5,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
74	919114	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM řezání hrany včetně provedení odstupňované pracovní spáry v podkladní vrstvě zaříznutí spáry v místě sanace ulámaných okrajů vozovky v ložní asf.vrstvě tl.200mm odměřeno v acad 2023_OTSKP</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>	M	294,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
75	931326	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zalití spár odměřeno v acad 2023_OTSKP</p>	M	98,000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>				
76	93808	<p>OCÍŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>Strojní čištění vozovek s krytem beton. n. asfalt. Metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s jeho odklizením.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"3840+3829 = 7669,00 [A] "</p> <p>"Celkem "7669 = 7 669,000 [B]</p>	M2	7 669,000	-----	-----
	Cenová soustava	<i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
77	96615	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>vybourání zpev.ploch z betonu tl.200mm</p> <p>vybourání bet.konstrukcí v úrovni terénu</p> <p>četně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele).</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>Odměněno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>SOD</p> <p>"39,4+15 = 54,40 [A] "</p> <p>"Celkem "54,4 = 54,400 [B]</p> <p>ZBV: 1 5</p> <p>Rozvaha: 12,45m3 beton v chodníku + 103m3 beton nad vodovodem + 27,33m3 12,45+103 = 115,450 [A]</p>	M3	169,850	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>		54,400	-----	-----
	Cenová soustava			115,450	-----	-----
78	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>komplet</p> <p>četně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele).</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>Odměněno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p>	KUS	16,000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 102] - Rekonstrukce silnice III/32329 km 0,755-1,261

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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>				
79	96718	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>vybourání ocel. trubk. zábradlí ( předpoklad 20kg/mb) - 15m</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětné využití materiálu ve stavbě.</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>Odměněno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,02*15 = 0,30 [A] "</p> <p>"Celkem "0,3 = 0,300 [B]</p>	T	0,300	-----	-----
	Specifikace	<p><i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>				
80	969234	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ</p> <p>Betonového, komple.</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele).</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M	38,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> <p><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>				

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **328 98 - III/32329 Libčany**

Objekt: **SO 103 - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317**

Rozpočet: **[SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 103 Okružní křižovatka III/32329 a III/32317</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Zemina z výkopu kód 17 05 04, předpoklad 2000 kg/m3. 2023_OTSKP "Celkem: A+B+C+D+E = 979,87 [F] pol. 11130: (503*0,07)*1,1 = 38,73 [A] pol. 93808: (1990*0,003)*2 = 11,94 [E] pol. 132737: 159,9*2 = 319,80 [D] pol. 122737: 32*2 = 64,00 [B] pol. 122737 X: 272,70*2 = 545,40 [C] " "Celkem "979,871 = 979,871 [B] <i>1. 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 <i>2. 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 <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	979,871	-----	-----
		Specifikace				
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Asfaltová suť bez dehtu kód 17 03 02, předpoklad 2400 kg/m3. 2023_OTSKP "pol. 919114: (60*0,025*0,2)*2,4 = 0,72 [B] pol. 113337: 31*2,4 = 74,40 [A] Celkem: A+B = 75,12 [C] " "Celkem "75,12 = 75,120 [B] ZBV: 1 1 Rozvaha: 296,55 m3 (ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 16 KM) *2	T	668,220  75,120  593,100	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
3	015140	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>Betonová suť kód 17 01 01, předpoklad 2300 kg/m3.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pol. 113524: 146*0,16 (160 kg/m) = 23,36 [C] pol. 113187: 18,8*2,3 t = 43,24 [B] pol. 113157: 16,8*2,3 t = 38,64 [A] pol. 969234: 10*0,07 (70 kg/m) = 0,70 [G] pol. 113534: 185*0,08 (lože 80 kg/m) = 14,80 [D] Celkem: A+B+C+D+E+F+G t = 133,64 [H] pol. 96687: 4*0,35 (kus 350 kg) = 1,40 [F] pol. 96615: 5*2,3 t = 11,50 [E] "</p> <p>"Celkem "133,64 = 133,640 [B]</p> <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 vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	133,640	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
4	11130	<p>SEJMUTÍ DRNU</p> <p>tl.150mm</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p>	M2	503,000	-----	-----
5	113157	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM	M3	16,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Rýha po kanalizaci.</p> <p>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"70*1,6*0,15 = 16,80 [A] "</p> <p>"Celkem "16,8 = 16,800 [B]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutf 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).</p>				
6	113177	<p>ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Vybourání krytů z kostek z přírodního kamene do 120 mm. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě a skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,12*1010 = 121,20 [A] "</p> <p>"Celkem "121,2 = 121,200 [B]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutf 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).</p>	M3	121,200	-----	-----
7	113187	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Rozebrání krytů z bet. dlažby tl.80 mm. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,08*235 = 18,80 [A] "</p> <p>"Celkem "18,8 = 18,800 [B]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutf 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).</p>	M3	18,800	-----	-----
8	113322.D	<p>ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 2KM</p> <p>Odstanění nestmelených podkladních vrstev komunikací Odvoz na mezideponii dodavatele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	283,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

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>				
9	113337	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM Vybourání stáv.asf.vozovky v tl.do 200 mm. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M3	31,000	-----	-----
	Cenová soustava	<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					
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Stávající bet. obruby vč. lože. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě a skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M	146,000	-----	-----
	Cenová soustava	<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					
11	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Odstranění kamenných obrub š.150 mm, včetně odstranění bet. lože. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě a skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M	185,000	-----	-----
	Cenová soustava	<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					
12	122737	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 16KM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M3	32,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma 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 výkopky (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**</i>				
13	122737.X	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 16KM Výměna podloží v aktivní zóně zpev. ploch a komunikací Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. ČERPÁNÍ POUZE SE SOUHLASEM TDI A GEOTECHNIKA STAVBY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNĚ ZASTIŽENÝCH POMĚRŮ BĚHEM STAVBY 2023_OTSKP	M3	569,250	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"1010*0,60*0,45 = 272,70 [A] "předpoklad 60% z plochy "		272,700		-----
	ZBV: 1 1	"Celkem "272,7 = 272,700 [B] Rozvaha: odečteno původní množství -272,7 m3 [ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 16 KM] a přičteno + odkopky 45 cm v 1 265 m2 [ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I pod komunikacemi]. Sanace je provedena nově na 100 % plochy.		296,550		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	12573.D	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Dovoz vhodné vytěžené zeminy z mezideponie dodavatele stavby</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"283,75 = 283,75 [A]"</p> <p>"Celkem "283,75 = 283,750 [B]"</p>	M3	283,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
15	12573.RO	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Omnice pro zpětné ohumusování tl.0,15 m, vč.dodávky ornice.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"0,15*420 = 63,00 [A]"</p> <p>"Celkem "63 = 63,000 [B]"</p>	M3	63,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li> </ul>				
16	132737	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>výkop rýh pro demontáž kanalizačních přípojek š.1,0 m a stáv.vpustí výkop rýh pro trativody š.0,6m pro ulič.vpustí a kanal.přípojky nové do předepsaného profilu a spádu Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"a+b+c = 159,90 [D] trativody : 51,9 = 51,90 [B] nové přípojky a UV: 77 = 77,00 [C] demont. přípojek a vpustí : 17+14 = 31,00 [A] "</p> <p>"Celkem "159,9 = 159,900 [B]</p>	M3	159,900	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
17	171103.D	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 100% PS</p> <p>S rozprostřením a zhutněním po vrstvách. Použit vhodný vytěžený materiál dovezený z mezideponie dodavatele stavby. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"a+b = 88,46 [C] mimo aktivní zru : 53,82 = 53,82 [B] násypy v aktivní zóně komunikace : 34,64 = 34,64 [A] "</p> <p>"Celkem "88,46 = 88,460 [B]</p>	M3	88,460	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
18	17180.X	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Výměna podloží v aktivní zóně zp. ploch a komunikací. Z vhodných zemín popř. recyklátů vč. dodávky materiálu (chybí cca 108 m3) Rozproštění a zhutnění po vrstvách na 100% PS ČERPÁNÍ POUZE SE SOUHLASEM TDI A GEOTECHNIKA STAVBY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNĚ ZASTIŽENÝCH POMĚRŮ BĚHEM STAVBY</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava			272,700		-----
	SOD	"1010*0,60*0,45 = 272,70 [A] "předpoklad 60% z plochy"				-----
	ZBV: 1 1	"Celkem "272,7 = 272,700 [B]		-272,700		-----
		Rozvaha: poniženo o původní odkopávky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
19	17411.D	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Se zhutněním po vrstvách na 96%P.S: Pod vozovku Edef2&gt;45 MPa Použit vhodný vytěžený materiál z mezideponie dodavatele stavby. Odměněno v acad.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	30,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
20	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	29,260	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>hutnění po vrstvách max 200 mm, zrno max.8 mm odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 části 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</p>				
21	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle předepsaných sklonů, vč.případných hutnicích pokusů a vystavení protokolů o zkoušce ověření modulu přetvárnosti odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pod parkovištěm, Edef2=45MPa : 70 = 70,00 [B] pod komunikacemi, Edef2=60MPa: 1265 = 1265,00 [A] a+b+c = 1589,00 [D] pod chodníky a nepojížděnými dlážděnými plochami, Edef2=30MPa : 254 = 254,00 [C] " "Celkem "1589 = 1 589,000 [B]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	1 589,000	-----	-----
22	18222.O	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné ohumsování tl.150mm ve sklonu 1:2</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	420,000	-----	-----
23	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	420,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>založení trávníku ve sklonu 1:2 vč.dodávky a nákladů na údržbu do prvního pokosení odměřeno z acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>				
24	18461	<p>MULČOVÁNÍ založení zamulčovaného záhonu pro výsadbu nižších dřevin</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</p>	M2	23,000	-----	-----
25	184A1	<p>VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY výsadba dřevin v pravidelných kruzích</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Rosa hybrida, the Fairy ( půdopokryvná růže) - 260ks' 'Lavandula angustifolia ( levandule) - 160ks' 260+160 = 420,00 [A] " "Celkem "420 = 420,000 [B]</p> <p>Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva dle PD, závlivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	KUS	420,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
26	212625	<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I Trativod z drenážních trub DN100 vč. štěrkopískového lože tl.50 mm. vč.obsypu HDK fr.16/32</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</p>	M	247,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Netkaná separač. geotextilie trativodů 250 kg/m2. Cenová soustava 2023_OTSKP 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 <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M2	494,000	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
28	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutněné lože z písku nebo šterkopísku, zrno max. 8mm Cenová soustava 2023_OTSKP "lože z písku ( šterkopísku) : 4,24+0,6 = 4,84 [A] " "Celkem "4,84 = 4,840 [B] " Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	4,840	-----	-----
29	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU zaslepení stáv.potrubi DN400 - 2m zalití cementopopílkovou suspenzí komplet Cenová soustava 2023_OTSKP "0,5*2 = 1,00 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] " Specifikace <i>Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i>	M3	1,000	-----	-----
30	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC rozebrání krytu ze zámk.dlažby 10x10x8cm přetřídění k opětovnému použití, očištění, uskladnění na paletě vč. odvoz na meziskládku dodavatele 5 km a dovozu zpět Cenová soustava 2023_OTSKP	M2	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazují se samostatně položkami SD 45</i>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
31	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM konstrukce 6 vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/32 C 8/10 tl.150mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace <i>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>	M2	145,000	-----	-----
103	56143G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC 8/10 TL. DO 150MM Cenová soustava OTSKP - 2024 ZBV: 1 3 Specifikace <i>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>	M2	980,000 980,000	-----	-----
101	56144G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM Cenová soustava OTSKP - 2024 ZBV: 1 1 <i>Rozvaha: 20 cm SC na 100% plochy = 1265 m2</i>	M2	1 265,000 1 265,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>				
32	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 469,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Konstrukce 2,2',3,3',5, 6 ŠDa 0/32 tl.150mm ŠDa 0/63 tl.150mm odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p>		2 449,000		-----
	SOD	"pojižděný prstenec, srp,krajnice ( KCE 6) - fr.0/63 : 231 = 231,00 [F] a+b+c+d+e+f = 2449,00 [G] asfalt okruž.pás ( KCE 2') : 265 = 265,00 [B] asfalt.vozovka ( KCE 2) : 715+850 = 1565,00 [A] parkoviště ( KCE 5) : 57+70 = 127,00 [E] chodník ( KCE 3) - fr.0/32 : 1*254 = 254,00 [C] dopr.ostrůvky ( KCE 3') - fr.0/32 : 1*7 = 7,00 [D] "				
	ZBV: 1 3	"Celkem "2449 = 2 449,000 [B]		-980,000		-----
	Specifikace	<p>asfaltový okruž. pás (KCE 2') = 265,00 m2 -265 = - 265,000 [A] asfalt. vozovka (KCE 2) = 850 m2 -715 = - 715,000 [B] a+b = - 980,000 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
33	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	315,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Konstrukce 2' ŠDa 0/63 tl.210mm odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
102	56335.R.N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	m2	1 265,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠD 32/63 Bez vazby na CS</p>		1 265,000		-----
	ZBV: 1 1	zemní pláň pod komunikacemi = 1 265m2 1265 = 1 265,000 [A]				
34	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	980,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>konstrukce 2, 2' PI-E 0,90kg/m2 odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"715+265 = 980,00 [A] "asf.vozovka - 715m2 "asf.okružní pás - 265m2" "</p> <p>"Celkem "980 = 980,000 [B]</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>				
35	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 960,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>konstrukce 2,2' PS-E 0,30kg/m2 2 vrstvy odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"asf.okružní pás - 265m2" 2*715+2*265 = 1960,00 [A] "asf.vozovka - 715m2" "</p> <p>"Celkem "1960 = 1 960,000 [B]</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>				
36	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	980,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>konstrukce 2, 2' ACO 11+ 40mm odměřeno v acad</p> <p>2023_OTSKP</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"715+265 = 980,00 [A] `asf.okružní pás - 265m2` `asf.vozovka - 715m2` " "Celkem "980 = 980,000 [B] - 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.				
37	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM konstrukce 2, 2' ACL 16+ tl.60mm odměřeno v acad 2023_OTSKP "asf.okružní pás - 265m2` 715+265 = 980,00 [A] `asf.vozovka - 715m2` " "Celkem "980 = 980,000 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	980,000	-----	-----
38	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM konstrukce 2, 2' ACP 16+ tl.50mm odměřeno v acad 2023_OTSKP "715+265 = 980,00 [A] `asf.vozovka - 715m2` `asf.okružní pás - 265m2` " "Celkem "980 = 980,000 [B]	M2	980,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC konstrukce 6 dlažba z kostek velkých tl.160mm, spárovaná maltou M10 lože z cement.malty M10 tl.50mm odměřeno v acad 2023_OTSKP - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentaci 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	145,000	-----	-----
40	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC konstrukce 3' dlažba z kostek drobných tl.100mm, spárovaná cem.maltou M10 do lože z cem.malty M10 tl.50mm odměřeno v acad 2023_OTSKP - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentaci 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	582611.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM konstrukce 3 Skladebná dlažba 20x10x6 šedá, do lože z kameniva fr.4/8 tl.40mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP "240.000000 = 240,00 [A] " "Celkem "240 = 240,000 [B] - 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 Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	240,000	-----	-----
42	582612.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Konstrukce 5 Skladebná dlažba 20x10x8 do lože z drčeného kameniva fr.4/8, tl.40mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP - 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 Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	56,000	-----	-----
43	58261A.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM konstrukce 3 Skladebná dlažba reliéfní červená, do lože z kam. drčeného fr.4/8 tl.40mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP	M2	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- 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 Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	58261B.R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM konstrukce 5 Skladebná betonová dlažba reliéfní červená 20x10x8. do lože z kameniva drčeného fr.4/8 tl.40 mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP - 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 Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
45	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM betonový, uložený pevně, výšky do 150mm vč.naznačení trasy, rozměření, řezání, kladení... atd. - komplet odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM z tvrdého PE, uložená pevně, prům.do 150mm vč.naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> - úpravu a zajištění omítky po montáži vedení - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	6,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						
47	87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLVÝCH DN DO 200MM potrubí PVC SN8 DN150 spojované hrdly s pryžovými těsnícími kroužky vč.všech tvareovek, spoj.materiálu a zajišťovacích bet.bloků odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	39,200	-----	-----
48	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ zřízení uliční vpusti "hradecký typ" - z bet.dílčů - litinová mříž D400 s rámem, vyrovn.prstencem, kalový koš, průběž.skruž, odtok dílece DN150, kalové dno celkové výšky 2,1m včetně montáže a spoj.materiálu	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace položka zahrnuje: - 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				
49	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava do 200mm demontáž a zpětná montáž rámu, poklopu, vyrovn. prstenců zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou podbetonování nebo podezdění rámu odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000	-----	-----
50	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava do 500mm vč.úpravy armatur demontáž a zpětná montáž rámu, poklopu, krycího hrnce nebo hydrantu zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou podbetonování nebo podezdění rámu odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000	-----	-----
51	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE signalizační fólie š.0,5m Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženíem.	M	6,000	-----	-----
52	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 obetonování potrubí, chrániček betonem C12/15 odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP "chráničky - 1,32m <sup>3</sup> 3+1,32 = 4,32 [A] "potrubí - 3m <sup>3</sup> " "Celkem "4,32 = 4,320 [B]	M3	4,320	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						
53	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	22,000	-----	-----
	Cenová soustava	demontáž svislého DZ zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě odměřeno v acad				
	Specifikace	2023_OTSKP "14+8 = 22,00 [A] 'ze sdíleného sloupku nebo stožáru VO - 8ks' 'samostatně - 14ks' "Celkem "22 = 22,000 [B] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
54	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	22,000	-----	-----
	Cenová soustava	osazení svislých DZ 4x P4, 4x C1, 2x IS3a, IS3b, 2x IS3c, IS4c, IP12a+O1, 2x IS19a, 2x IS21a, IS21c odměřeno v acad				
	Specifikace	2023_OTSKP "na sdílený sloupek/ stožár VO - 14ks' 'samostatně na sloupek - 8ks' 14+8 = 22,00 [A] " "Celkem "22 = 22,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
55	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	sloupky pro SDZ FeZn 60mm s bezpečnostní hliník.patkou v.200mm kotvenou kotev.šrouby do základu z bet.ř. C25/30 XF2 komplet včetně spoj.materiálu, základ.patky				
	Specifikace	2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
56	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	odstranění stáv.sloupků SDZ vč.zákl.konstrukce možnost zpětného využití na stavbě				
	Specifikace	2023_OTSKP <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
57	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	52,000	-----	-----
	Cenová soustava	provedení VDZ bílou barvou vč.předznačení a očištění vozovky odměřeno v acad				
	Specifikace	2023_OTSKP "V2b (1,5/1,5/0,125) = 42 m' 'V11a (dl. 13m) = 2 x 8 m2' 'V1a (0,125) = 20 m' 'V4 (0,25) = 51 m' 'V1b (0,125 x2) = 38 m' 'V13 = 6 m2' " "Celkem "52 = 52,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
58	915641	VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD	KUS	19,000	-----	-----
	Cenová soustava	nepojížděný středový ostroc OK, ve vzájemné vzd.1,0m z tvrzeného skla vč.frézování otvoru pro jeho osazení odměřeno v acad				
	Specifikace	2023_OTSKP <i>zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem</i>				
59	916C3	DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ	KUS	3,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		pružný výstražný maják 290mm neprosvětlený, žluté barvy vč. kotevního a spojovacího materiálu součástí dodávky je i polep příkazovým značením C4a a směrovací deska Z4b z reflexivní folie Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy				
60	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 80/250/1000 do bet.lože C20/25 XF3 s boční operou odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.	M	137,000	-----	-----
61	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM osazení silničních bet.obrubníků do bet.lože C20/25 XF3 s boční operou odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP "150/250/1000 : 155 = 155,00 [A] a+b+c+d+e+f = 213,00 [G] nájezdový 150/150/1000 : 15 = 15,00 [C] náběhový levý 150-250/250/1000 NL : 4 = 4,00 [D] 'půlka' 150/250/500 : 28 = 28,00 [B] náběhový pravý 250-150/250/1000 NP : 3 = 3,00 [E] obloukový 780/150/250 R2,0m (vnější) : 8 = 8,00 [F] " "Celkem "213 = 213,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.	M	213,000	-----	-----
62	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ obrubníky bezbariérové "kesselské" do bet.lože C20/25 XF3 s boční operou odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP "náběhový pravý 1000/400/290-250 NP - 2m' 'přímý 1000/290/400 - 26m' 'náběhový levý 1000/400/250-290 NL - 2m' 26+2+2 = 30,00 [A] " "Celkem "30 = 30,000 [B]	M	30,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.				
63	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ do bet.lože C20/25 n XF3 s boční operou se šikmou hranou s převýšením 100mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP "26/31/20 R0,5m ( vnější) - 24ks' 28+24*0,26 = 34,24 [A] '60/31/20 - 28m' " "Celkem "34,24 = 34,240 [B] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.	M	34,240	-----	-----
64	91744	CHODNÍK OBRUBY Z KAMENÍ ŘEZANÝCH STUPŇŮ kamen.obrubník z šedé žuly se šikmou hranou s převýšením 200mm - OBLOUKOVÝ ATYP - R3,0m ( vnější) do bet.lože C20/25 XF3 odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných řezaných stupňů o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.	M	18,850	-----	-----
65	91771	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH jednofádek z dlažeb.kostek 160/260 do bet.lože C20/25 n XF3 s boční operou Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou operku.	M	91,000	-----	-----
66	919114	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM řezání hrany včetně provedení odstupňované pracovní spáry v podkladní vrstvě zaříznutí spáry v místě sanace ulámaných okrajů vozovky v ložní asf.vrstvě tl.200 mm odměřeno v acad Cenová soustava 2023_OTSKP Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	60,000	-----	-----
67	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 zalití spár modif.zálivkou odměřeno v acad	M	32,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
	Specifikace					
68	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Strojní čištění vozovek s krytem bet.n.asfalt. Metením bláta, prachu n. hlinitého nánosu s jeho odklizením.	M2	1 990,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "1010+980 = 1990,00 [A] " "Celkem "1990 = 1 990,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
69	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání bet.konstrukcí v úrovni terénu Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.	M3	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i>				
	Specifikace	<i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
70	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH komplet Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
71	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ odstranění stáv.přípojek z betonu DN 100-200 Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku/recyklační středisko (volba zhotovitele). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad.	M	10,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Okružní křižovatka III/32329 a III/32317

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **328 98 - III/32329 Libčany**

Objekt: **SO 104 - Objížďky a dopravní značení**

Rozpočet: **[SO 104]/[104.1] - Etapa I**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 104]/[104.1] - Etapa I**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>104.1 Etapa I</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Zemina z výkopu kód 17 05 04, předpoklad 2000 kg/m3. 2023_OTSKP "pol. 113327: 228*2 = 456,00 [A] " "Celkem "456 = 456,000 [B]	T	456,000	-----	-----
	Cenová soustava	"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.				
	Specifikace					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
2	113327	ODSTRANĚNÍ NESTMEL. KRYTŮ OBJÍZDNÉ KOMUN. V TL.0,4 M Odstranění nestmel. krytů objíždné komun. v tl.0,4 m (veřejné přístupy, účel komun. v maj.obce, která má char.vyježděné polní cesty) Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu. Odměněno v acad. 2023_OTSKP	M3	313,500	-----	-----
	Cenová soustava			228,000		-----
	SOD	"570*0,4 = 228,00 [A] " "Celkem "228 = 228,000 [B]				
	ZBV: 1 6	570m*0,15m 570*0,15 = 85,500 [A]		85,500		-----
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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).				
3	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I úprava pláňe dle požadovaných sklonů 2023_OTSKP	M2	1 140,000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD ZBV: 1 6			570,000		-----
	Specifikace	570 = 570,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.		570,000		-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
4	56314 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM objízdná komunikace MZK tl.200mm odměřeno v acad 2023_OTSKP	M2	570,000	-----	-----
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5	56334 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM objízdná komunikace ŠDa fr.0/32 tl.200mm odměřeno v acad 2023_OTSKP	M2	570,000	-----	-----
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	567326 Cenová soustava ZBV: 1 6	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM OTSKP - 2023	M2	570,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry		570,000		-----
6	57633.R Cenová soustava	POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 15KG/M2 objízdná komunikace zavibrování výplňového kameniva v množství 20-35kg/m2 ( dle zrnitosti kostry) odměřeno v acad	M2	570,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
105	911CA1.N Cenová soustava ZBV: 1 6	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP - 2024	M	4,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie - podkladní vrstvu Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává		4,000		-----
106	911CA3.N Cenová soustava ZBV: 1 6	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM OTSKP - 2024	M	4,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává		4,000		-----
107	911CA9.N Cenová soustava ZBV: 1 6	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM OTSKP - 2024	MDEN	288,000	-----	-----
	Specifikace	DNY 10+31+31 = 72,000 [A] M 4 = 4,000 [B] a*b = 288,000 [C] Položka zahrnuje: - denní sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet měřných jednotek se určí jako součin délky zařízení v předepsané výšce a počtu dnů použití		288,000		-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zneplatnění stávajícího svislého dopr.značení škrtačí páskou vč.jejího následného odstranění a očištění značky 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	2,000	-----	-----
8	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přechodné dopravní značení 2023_OTSKP "na sdíleném sloupku : 4x B1, 3x E13, C2c, E9, E3a, 11x IS11b, 9x IS11c - 30ks" "samostatně : 5x IS11a, P4, 2x IP10a, 3x IS11b, 15x IS11c - 26ks" 26+30 = 56,00 [A] " "Celkem "56 = 56,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	56,000	-----	-----
9	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechod.DZ 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	56,000	-----	-----
10	914129.R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ přechod.DZ - 56ks pronájem 2 měsíce 2023_OTSKP "56*30*2=3 360,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	celek	1,000	-----	-----
11	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM sloupky pro přechodné DZ - červenobílé komplet 2023_OTSKP "26+8 = 34,00 [A] "zábrany - 8ks" "svislé DZ - 26ks" " "Celkem "34 = 34,000 [B]	KUS	34,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
12	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění sloupků pro přechod.DZ 2023_OTSKP "zábrany - 8ks" 26+8 = 34,00 [A] " "svislé DZ - 26ks" " "Celkem "34 = 34,000 [B] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	34,000	-----	-----
13	914929.R	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ pronájem sloupků pro přechod.DZ - 34ks 2 měsíce 2023_OTSKP "34*30*2=2 040,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	celek	1,000	-----	-----
14	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM typ I, včetně nezávisl.napájení, veškerého spoj. a upev.materiálu 2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000	-----	-----
15	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	-----	-----
16	916129.R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ 2023_OTSKP "3*30*2=180,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B]	celek	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
17	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM pronájem po dobu výstavby 2023_OTSKP Cenová soustava Specifikace <i>položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie</i>	KUS	3,000	-----	-----
18	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ odstranění po ukončení výstavby 2023_OTSKP Cenová soustava Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	3,000	-----	-----
19	916159.R	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ pronájem 2 měsíce - 3ks 2023_OTSKP Cenová soustava "3*30*2=180,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] Specifikace <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	celek	1,000	-----	-----
20	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM osazené na dvojici červenobílých sloupků do patky 2023_OTSKP Cenová soustava Specifikace <i>položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>	KUS	4,000	-----	-----
21	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechod.doprav.zábran 2023_OTSKP Cenová soustava Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	4,000	-----	-----
22	916319.R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ pronájem po dobu výstavby - 4ks 2 měsíce Cenová soustava 2023_OTSKP	celek	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.1] - Etapa I

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"4*30*2=240,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **328 98 - III/32329 Libčany**

Objekt: **SO 104 - Objížďky a dopravní značení**

Rozpočet: **[SO 104]/[104.2] - Etapa II**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 104]/[104.2] - Etapa II**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>104.2 Etapa II</b>						
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						
1	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zneplatnění stávajícího svislého dopr.značení škrtačí páskou vč.jejího následného odstranění a očištění značky 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	4,500	-----	-----
2	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přechod.DZ osazené na červenobílé sloupky 2023_OTSKP "samostatně : 5x IS11a, 2x IP10a, 3x IS11b, 8x IS11c - 18ks` `na sdílený sloupek : 4x B1, 2x E13, E3a, 10x IS11b, 9x IS11c - 26ks` 18+26 = 44,00 [A] " "Celkem "44 = 44,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	44,000	-----	-----
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechod.DZ 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	44,000	-----	-----
4	914129,R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ pronájem po dobu výstavby 2 měsíce 2023_OTSKP "44*30*2=2 640,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	celek	1,000	-----	-----
5	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM sloupky pro přechod.DZ - červenobílé do patek komplet vč.upev.a spoj.mat. 2023_OTSKP	KUS	26,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.2] - Etapa II

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"pro svislé DZ - 18ks' 18*8 = 26,00 [A] 'pro doprav.zábrany - 8ks' " "Celkem "26 = 26,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
6	914923 Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění sloupků pro přechod.DZ 2023_OTSKP "18*8 = 26,00 [A] 'pro doprav.zábrany - 8ks' 'pro svislé DZ - 18ks' " "Celkem "26 = 26,000 [B] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	26,000	-----	-----
7	914929.R Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ pronájem sloupků pro přechod.DZ - 18ks 2 měsíce 2023_OTSKP "26*30*2=1 560,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití</i>	celek	1,000	-----	-----
8	916122 Cenová soustava Specifikace	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM typ I vč.nezávisl.napájení, příslušného spoj. a upev.mat. 2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	-----	-----
9	916123 Cenová soustava Specifikace	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2023_OTSKP <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
10	916129.R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	celek	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: [SO 104]/[104.2] - Etapa II

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava Specifikace	pronájem po dobu výstavby 2 měsíce 2023_OTSKP "2*30*2=120,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
11	916312 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní DZ, osazené na dvojici červenobílých sloupků 2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	-----	-----
12	916313 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ 2023_OTSKP <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	4,000	-----	-----
13	916319.R Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ pronájem po dobu výstavby - 4ks 2 měsíce 2023_OTSKP "4*30*2=240,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	celek	1,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **328 98 - III/32329 Libčany**

Objekt: **SO 104 - Objížďky a dopravní značení**

Rozpočet: **[SO 104]/[104.3] - Etapa III**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 104]/[104.3] - Etapa III**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>104.3 Etapa III</b>						
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						
1	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zneplatnění stávajícího svislého dopr.značení škrtačí páskou vč.jejího následného odstranění a očištění značky 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	7,500	-----	-----
2	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přechod.DZ osazené na červenobílé sloupky 2023_OTSKP "samostatně : 5x IS11a, 4x IP10a, 4x IS11b, 5x IS11c - 18ks` `na sdíleném sloupku : 3x B1, 2x E13, 6x IS11b, 9x IS11c - 20ks` 18+20 = 38,00 [A] " "Celkem "38 = 38,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	38,000	-----	-----
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 2023_OTSKP <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na predepsané místo	KUS	30,000	-----	-----
4	914129.R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ pronájem přechod.DZ 2 měsíce 2023_OTSKP "38*30*2=2 280,000 [A] " " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	celek	1,000	-----	-----
5	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM sloupky pro přechod.DZ - červenobílé do patek komplet vč.upev.a spoj.mat. 2023_OTSKP	KUS	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[104.3] - Etapa III

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"18+6 = 24,00 [A] 'pro svislé DZ - 18ks' 'pro doprav.zábrany - 6ks' " "Celkem "24 = 24,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
6	914923 Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění sloupků pro přechod.DZ 2023_OTSKP "pro doprav.zábrany - 6ks' 18+6 = 24,00 [A] 'pro svislé DZ - 18ks' " "Celkem "24 = 24,000 [B] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	24,000	-----	-----
7	914929.R Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ pronájem sloupků pro přechod.DZ - 24ks  2 měsíce 2023_OTSKP "24*30*2=1 440,000 [A]" " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití</i>	celek	1,000	-----	-----
8	916122 Cenová soustava Specifikace	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM typ I vč.nezávisl.napájení, příslušného spoj. a upev.mat. 2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	-----	-----
9	916123 Cenová soustava Specifikace	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2023_OTSKP <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[104.3] - Etapa III

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	916129.R Cenová soustava Specifikace	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ 2023_OTSKP "2*30*2=120,000 [A]" " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	celek	1,000	-----	-----
11	916312 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní DZ, osazené na dvojici červenobílých sloupků 2023_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	-----	-----
12	916313 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ 2023_OTSKP <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	3,000	-----	-----
13	916319.R Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ pronájem po dobu výstavby - 3ks 2 měsíce 2023_OTSKP "3*30*2=180,000 [A]" " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	celek	1,000	-----	-----

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/32329 Libčany

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	24 538 686,27 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 4)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 4)	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy</b> (absolutní hodnota)	<b>0,00 Kč bez DPH</b>		
a) <i>(Změna ZzS) &lt; (limit nadlimitní VZ)</i>	0 Kč < 135 348 000 Kč	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 15 %</i>	0,00 % < 15,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	24 538 686,27 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		
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 5)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 5)	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	24 538 686,27 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 117 432,72 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 252 880,11 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 6)	<b>+ 2 117 432,72 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 252 880,11 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

<b>Smluvní cena</b>		<b>24 538 686,27 Kč bez DPH</b>	
(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)	+ 2 117 432,72 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 252 880,11 Kč bez DPH	
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>		<b>1 864 552,61 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	<b>7,60 % ≤ 30,00 %</b>	

### § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 1</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>1</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 2 117 432,72 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 252 880,11 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>1 864 552,61 Kč bez DPH</b>

### SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>24 538 686,27 Kč bez DPH</b>
<b>Cena po navýšení z dodatku č. 1</b>	<b>26 403 238,88 Kč bez DPH</b>
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>26 403 238,88 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a: