

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 07.05.2024, ve znění dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Petrem Koletou

bankovní spojení:

č. účtu:

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **COLAS CZ, a.s.**

Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

zastoupený Ing. Pavlem Kellerem, ředitelem oblasti Sever, na základě plné moci

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

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 „**II/300 Miletín – Zdobín**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/300 Miletín – Zdobín**“, včetně změny č. 1 – 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **35.456.496,61 Kč vč. DPH** (slovy třicetpětmilionůčtyřistapadesátšestisícčtyřistadevadesátšest Korun českých šedesátjedna halérů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	29.302.889,76 korun českých
DPH (21%)	6.153.606,85 korun českých
Cena celkem	35.456.496,61 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce II/300, SO 190 Stálé dopravní značení, SO 201 Most ev. č. 300-005 a SO 251 Svah z gabionové zdi 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 101 Rekonstrukce II/300, SO 190 Stálé dopravní značení, SO 201 Most ev. č. 300-005 a SO 251 Svah z gabionové zdi je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

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

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

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

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

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
Petr Koleta
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Pavel Keller
ředitel oblasti Sever

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	33165
Rejstrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	07.05.2024

Číslo změny :

3

Název stavby :

II/300 Miletín - Zdobín

Název objektu :

Objednatel :

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

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

Atelier PROMIKA s.r.o., Na Pankráci 1618/30, Nusle, 140 00 Praha 4, IČO: 26080273

Zhotovitel :

COLAS CZ, a.s., Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9, IČO: 26177005

Popis a zdůvodnění změny :

1) SO 101 - Vzhledem k dostatečným šířkovým parametrům komunikace po provedení gabionové zdi a protezu křovin v km 9,320 - 9,465 nebyl na základě rozhodnutí TDS na vnitřní straně směrového oblouku proveden podebruhňkový rigol. Zároveň nebyla provedena vsakovací žebra v km 9,475 (odvedení vody příkopem). Dále na základě zjištění skutečné trasy stávající dešťové kanalizace, které se neneschází pod pozemky objednatel, nebyla provedena oprava potrubí v km 8,330, 8,345 a osazení revizní šachty v km 8,345. Dochází také k méněpracem na frézování, pokládce obrusné asfaltové huméné vrstvy určené na napojení, frézování drážek, provádění psmých zářivek a dalším méněpracem na základě zaměření skutečně provedených prací.

Méněpráce k tomuto bodu číni 426 792,76 Kč bez DPH. Položky ZBV - SO 101 viz příloha č. 1.

2) SO 190 - Na základě požadavku dopravního inspektorátu, Územního odboru Jičín, Policie ČR na úpravu svíslého dopravního značení v rámci žádosti o stanovisko k místní úpravě silničního provozu došlo k úpravě svíslého dopravního značení. Vyjádření k auditu bezpečnosti viz příloha č. 6, stanovisko k místní úpravě silničního provozu viz příloha č. 7.

Méněpráce k tomuto bodu číni 22 136,00 Kč bez DPH. Položky ZBV - SO 190 viz příloha č. 3.

3) SO 201 - Na základě skutečně provedených prací dochází na mostě ev. č. 300-005 k méněpracem na nátěru žims, provedení silničních obrub a žlabu z betonových tvarovek.

Méněpráce k tomuto bodu číni 21 188,89 Kč bez DPH. Položky ZBV - SO 201 viz příloha č. 4.

4) SO 251 - Na základě pochůzky za účasti zástupců investora, zhotovitele a majetkového správce pozemků dotčených výstavbou gabionové zdi bylo rozhodnuto, že nebude proveden kamenný zához u paty gabionové zdi z hlediska následné údržby dotčených pozemků.

Méněpráce k tomuto bodu číni 256 672,80 Kč bez DPH. Položky ZBV - SO 251 viz příloha č. 5.

Jedná se o méněpráce vyplývající ze skutečně provedených prací, které byly odměněny na konci stavby. Jedná se o práce, které odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méněpráce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemá celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejné zakázce.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Tabluka rekapitulace změn v č. 3
2.	ZBV SO 101
3.	ZBV SO 190
4.	ZBV SO 201
5.	ZBV SO 251
6.	Policie ČR - DI - audit bezpečnosti
7.	Stanovisko k místní úpravě silničního provozu

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dotatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídkce:
		méněpráce	vícepráce		
36 675 101,09 Kč	36 335 913,05 Kč	879 416,44 Kč	0,00 Kč	35 456 496,61 Kč	-1 218 604,48 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		2 036 628,10 Kč	818 023,63 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	COLAS CZ, a.s.	Jaroslav Tomeš	08 - 11 - 202
Projektant (autorský dozor) :	Atelier PROMIKA s.r.o.	Ing. Robin Pešek	08 - 11 - 20
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	08 - 11 - 202
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	08 - 11 - 20
Asistent technického dozora :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Tomáš Rabák	08 - 11 - 202

Název stavby:
"II/300 Miletín - Zdobín"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zvláštního členění)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			včerpání	méněpráce	včerpání	méněpráce	včerpání	méněpráce	
SO 101	Rekonstrukce II/300	14 640 933,83	101 441,55	0,00	144 806,33	787 286,40	0,00	476 792,76	13 673 102,55
SO 190	Přechodné dopravní značení	133 002,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133 002,00
SO 190	Stálé dopravní značení	462 562,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 136,00	440 426,97
SO 201	Most ev. č. 300-005	2 724 510,20	293 145,11	169 086,88	0,00	0,00	0,00	21 188,89	2 827 379,54
SO 251	Svah z gabionové zdi	10 492 808,90	136 659,60	0,00	0,00	0,00	0,00	256 672,80	10 372 785,70
SO 801	Příprava území	378 749,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	378 749,00
SO 990	Všeobecné a přechodné přílohy	1 477 434,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 477 434,00
CENA CELKEM bez DPH		30 310 000,90	531 246,26	169 086,88	144 806,33	787 286,40	0,00	726 790,45	29 302 889,76
DPH 21 %		6 365 100,19	111 561,71	35 508,24	30 409,33	165 330,14	0,00	152 625,99	6 153 606,85
CENA CELKEM včetně DPH		36 675 101,09	642 807,97	204 595,12	175 215,66	952 616,54	0,00	879 416,44	35 456 496,61

Za zhotovitele:
ČO IAS CZ, a.s.
Jaroslav Tomeš

Za projektanta:
Atelier PRONIKA s.r.o.
Ing. Robin Petek

Tomáš Babák

Od: [redacted]
Odesláno: pátek 4. října 2024 10:41
Komu: Tomáš Babák
Předmět: RE: II/300 Miletín - Zdobín - audit bezpečnosti

Dobrý den,

Děkuji za zaslání auditu, tento bereme na vědomí. K předloženému dopravního značení požadujeme změny dle ústní dohody. Dle našeho názoru bezpečnost provozu na pozemních komunikacích omezení rychlosti dopravními značkami nevyžaduje. Dopravní značku B20a „70“ požadujeme osadit pouze ve směru od obce Zdobín. Další dle ústní dohody.

por. Tomáš Foff
komisař

[redacted]
ÚZEMNÍ ODBOR JIČÍN
Dopravní inspektorát

Balbínova 24
506 01 Jičín



From: Tomáš Babák - [redacted]
Sent: Wednesday, October 2, 2024 2:32 PM
To: FOFF Tomáš [redacted]
Subject: II/300 Miletín - Zdobín - audit bezpečnosti

Dobrý den,

v návaznosti na dnešní telefonát zasílám audit bezpečnosti pro akci „II/300 Miletín – Zdobín“.

Děkuji.

S pozdravem a přáním hezkého dne

Ing. Tomáš Babák
Technik přípravy a realizace staveb



[redacted]
[phone icon] [redacted]
[email icon] [redacted]
[computer icon] www.uskhk.eu
[location pin icon] Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové



Pomáhat a chránit

KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE

územní odbor
dopravní inspektorát

Č. j. KRPK-90319-3/ČJ-2024-050406

Jičín 10. října 2024

Počet stran: 2

Údržba silnic
Kutnohorská 59
Hradec Králové
500 04**Stanovisko k místní úpravě silničního provozu na silnici II/300 Miletín - Zdobín**

Policie České republiky, Územní odbor Jičín, dopravní inspektorát, k návrhu místní úpravy provozu na pozemních komunikacích v rámci územní působnosti vydává toto stanovisko.

Předložený návrh místní úpravy silničního provozu na silnici II/300 Miletín - Zdobín.

Na podkladě skutečností uvedených v předložené žádosti a plánu, tak ve smyslu ustanovení § 77 odst. 2 písm. b) a § 77 odst. 3 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů **nemáme námitek** proti výše specifikované místní úpravě silničního provozu, budou-li splněny níže uvedené podmínky.

Umístění dopravních značek bude provedeno podle přiložených plánků, které jsou součástí tohoto vyjádření.

Dopravní značka B20a nejvyšší dovolená rychlost "70" bude oproti návrhu umístěna na společné konstrukci s dopravní značkou A1b zatáčka vlevo (této značky na společné konstrukci s IS14 hranice územního celku nebude užito).

Dopravní značení Z11g směrový sloupek červený kulatý bude umístěno pouze v extravilánovém úseku na komunikaci, která dále pokračuje.

Umístění, upevnění, činnost a vzhled dopravních značek, světelných a akustických signálů, dopravních zařízení a zařízení pro dopravní informace musí být v souladu s Vyhláškou č. 294/2015 Sb., resp. s příslušnými ČSN týkajícími se dopravního značení a zařízení, resp. s TP 65 ("Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích" -

Balbínova 24
506 01 Jičín

www.policie.cz

ID DS: urnai6d

Schváleno Ministerstvem dopravy pod čj. 532/2013-120-STSP/1 ze dne 31.7.2013 s účinností od 1.8.2013).

Naše vyjádření neopravňuje k místní úpravě silničního provozu, ale slouží pouze jako podklad pro následné stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích příslušným silničním správním úřadem.

Pokud budou výše uvedené podmínky splněny, lze konstatovat, že návrh odpovídá obecným požadavkům na zajištění bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích.

Vyřizuje:

por. Tomáš Foff DiS.

npor. Ing. Petr Dejmek

SOUPIS PRACÍStavba: **33165 - II 300 MILETÍN - ZDOBÍN (COLAS)**Objekt: **SO-101 - Rekonstrukce II/300**Rozpočet: **[SO-101] - Rekonstrukce II/300**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO-101 Rekonstrukce II/300						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI OTSKP 2023	T	4 714,824	-----	-----
	Cenová soustava SOD	"113328" 479.87*2 = 959,740 [A] "17120" 1646.19*2 = 3 292,380 [B] "12920 - skládka dle zhotovitele - zemina, šterkodrtě - čištění, výkop krajnic" ((2100+190)*0.1)*2 = 458,000 [C] "129945 - skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - přepoklad DN300 beton, odhad" 235*(3.14*0.15*0.15)*1 = 16,603 [D] "129946 - skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - přepoklad DN400 beton, odhad" 39*(3.14*0.2*0.2)*1 = 4,898 [E] "129947 - skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - přepoklad DN500 beton, odhad" 106*(3.14*0.25*0.25)*1 = 20,803 [F] "Celkem: "959.74+3292.38+458+16.603+4.898+20.803 = 4 752,424 [G]		4 752,424		-----
	ZBV: 3a	-(18,8*2) = - 37,600 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		-37,600		-----
	Specifikace					
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV OTSKP 2023	T	78,115	-----	-----
	Cenová soustava SOD	"nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách" "966158 - skládka dle zhotovitele - čela prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" ((1.5*1*0.15*2)*3)*2.3 = 3,105 [A]		78,915		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"966158 - skládka dle zhotovitele - prop-DN500 km-8,970" $(1.5*1*0.15*2)*2.3 = 1,035$ [B] "966158 - skládka dle zhotovitele - prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $(2*1.5*0.2*2)*2.3 = 2,760$ [C] "966346 - skládka dle zhotovitele - prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" $(10.7+5.8+9.5)*0.35 = 9,100$ [D] "966357 - skládka dle zhotovitele - prop-DN500 km-8,970" $16.7*0.45 = 7,515$ [E] "966371 - skládka dle zhotovitele - prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $11*1.5 = 16,500$ [F] "96687 - skládka dle zhotovitele - v místě nových RŠ 1-2 km 8,315, km 8,575, UV-3 výměna stávající vpusti" $(2+1)*0.8 = 2,400$ [G] "96688 - skládka dle zhotovitele - stávající šachta" $1*1.5 = 1,500$ [H] "969246 - skládka dle zhotovitele - vybourání stávajícího potrubí DN400 - přepoklad betonové - zatrubnění příkopu - km 8,635 - 8,715" $80*0.35 = 28,000$ [I] "969246 - skládka dle zhotovitele - vybourání stávajícího potrubí DN400 - přepoklad betonové - v zeleném pásu u silnice cca km 8,570" $20*0.35 = 7,000$ [J] "Celkem: "3.105+1.035+2.76+9.1+7.515+16.5+2.4+1.5+28+7 = 78,915 [K] ZBV: 3a -(1*0,8) = - 0,800 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		-0,800		-----
1 Zemní práce						
3	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozu" "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380, 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 - 30cm" $((110+40+2*60+210+120)*2)*0.3 = 360,000$ [A] "stávající štěrkodrtě - výměna souvrství mezi mostem 360 propustkem - 30cm" $((240)*0.3) = 72,000$ [B] "prop-DN400 km-km-8,880 + km-9,250 + prop-DN500 km-8,970 - 30cm" $((30.3+16.5+30.3)*0.3) = 23,130$ [C] "sjezd km-8,180 + 8,560 + 8,580 + 8,610 + 8,680 + 8,770 + 8,860 + 8,920 + 9,060 - 20cm" $((24+12.7+14.8+16.6+5.8+5.9+11.7+14.7+7.5+10)*0.2) = 24,740$ [D] "Celkem: "360+72+23.13+24.74 = 479,870 [E]	M3	479,870	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

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>				
4	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	117,279	-----	-----
	Cenová soustava	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU				
	SOD	OTSKP 2023		108,000		-----
	ZBV: 1a	"na mezideponii v rámci staveniště - km 9,175-9,590 - materiál bude využit pro recyklaci za studena - živičné vrstvy s dehtem"				
		"lokální sanace - km 9,230-9,290, 9,380-9,590 - 12cm" $((2*60+210+120)*2*0.12) = 108,000$ [A]		9,279		-----
		$(31,0*2,6+(25,0*1,8)/2)*0,09 = 9,279$ [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
5	113433	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 3KM	M3	82,500	-----	-----
	Cenová soustava	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 3KM				
		OTSKP 2023				
		"na mezideponii v rámci staveniště - km 9,175-9,590 - materiál bude využit pro recyklaci za studena - živičné vrstvy s dehtem"				
		"mezi mostem 37.5 propustkem DN1000 - 15cm" $(250*0.15) = 37,500$ [A]				
		"lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - 15cm" $((110+40)*2*0.15) = 45,000$ [B]				
		"Celkem: "37.5+45 = 82,500 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
6	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	983,045	-----	-----
	Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH				
	SOD	OTSKP 2023		979,750		-----
		"skládka dle zhotovitele, výfrezek zůstává zhotoviteli, v ceně zohlednit využití výfrezku na stavbě"				
		"oprava ložné 624 obrusné vrstvy - 8cm" $(7800*0.08) = 624,000$ [A]				
		"recyklace za studena - km 9,175-9,590 - 8cm" $(2850*0.08) = 228,000$ [B]				
		"napojení na křižovatky, sjezdy apod. - 10cm" $(400*0.1+15*0.1) = 41,500$ [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"mezi mostem 624 propustkem DN1000 - 15cm" $(250 \cdot 0.15) = 37,500$ [D] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - 7cm" $((110+40) \cdot 2.5) \cdot 0.07 = 26,250$ [E] "lokální sanace - km 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 - 2cm" $((2 \cdot 60 + 210 + 120) \cdot 2.5) \cdot 0.02 = 22,500$ [F] "Celkem: "624+228+41.5+37.5+26.25+22.5 = 979,750 [G] ZBV: 1a v místě křižovatky $164 \cdot 0,05 = 8,200$ [A] ZBV: 3a ze ZBV č.1 $-4,905 = -4,905$ [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>		8,200		-----
				-4,905		-----
7	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE OTSKP 2023	M	75,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			400,000		-----
	ZBV: 3a	"přechod napojení na stávající vozovky, pracovní spáry apod." $400 = 400,000$ [A]		-324,800		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
8	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE OTSKP 2023	M	623,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			775,000		-----
	ZBV: 3a	"výprava trhlin po odfrézování obrusu a ložné vrstvy ŠxH 2cm x 4cm" "oprava ložné 715 obrusné vrstvy - předpoklad 10cm/m2" $(7770-400-220) \cdot 0.1 = 715,000$ [A] "napojení na křižovatky, sjezdy apod. - předpoklad 10cm/m2" $(400+200) \cdot 0.1 = 60,000$ [B] "Celkem: "715+60 = 775,000 [C]		-152,000		-----
	Specifikace	dle skutečnosti $-152 = -152,000$ [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
9	113769	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE OTSKP 2023	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"výprava trhlín po odfrézování obrusu a ložné vrstvy ŠxH 4cm x 8cm"		232,500		-----
		"oprava ložné 214.5 obrusné vrstvy - předpoklad 3cm/m ² " (7770-400-220)*0.03 = 214,500 [A]				
		"napojení na křižovatky, sjezdy apod. - předpoklad 3cm/m ² " (400+200)*0.03 = 18,000 [B]				
		"Celkem: "214.5+18 = 232,500 [C]				
	ZBV: 3a	dle skutečnosti -232,5 = - 232,500 [A]		-232,500		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
10	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 420,000	-----	-----
		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů"				
		"skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" (85+10) = 95,000 [A]				
		"skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" (127+13) = 140,000 [B]				
		"skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-8,980" (255+26) = 281,000 [C]				
		"skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,980-9,590" (124+25) = 149,000 [D]				
		"skládka dle zhotovitele - AZ mezi mostem 95 propustkem DN1000 - 50cm" (250*0.5) = 125,000 [E]				
		"lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380, 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 - 50cm" ((110+40+2*60+210+120)*2.1)*0.5 = 630,000 [F]				
		"Celkem: "95+140+281+149+125+630 = 1 420,000 [G]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava OTSKP 2023 "deponie dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost dovozu - natěžení, dovoz a nákup ornice pro zatravnění" "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" $((8240-7990)*0.7*2-(8.2+33+20)*0.7)*0.1 = 30,716$ [A] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" $(8315-8240)*2.5*0.1 = 18,750$ [B] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-9,180" $((9180-8315)*0.7*2-(8+25+61+30+5.5+7+5.5+5.7+5.8+12.2+4.5+14.5+5+5+4.5+12+3.5+3)*0.7)*0.1 = 105,861$ [C] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 9,180-9,590" $((9590-9180)*0.7*2-((9435-9150)+(9460-9320))*0.7)*0.1 = 27,650$ [D] "Celkem: $30.716+18.75+105.861+27.65 = 182,977$ [E] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	182,977	-----	-----
12	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Cenová soustava OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - zemina, šterkodrtě - čištění, výkop krajnic" $((2100+190)*0.1) = 229,000$ [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	229,000	-----	-----
13	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Cenová soustava OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - předpoklad DN300 beton, odhad" $235 = 235,000$ [A]	M	235,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
14	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Cenová soustava OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - přepoklad DN400 beton, odhad" 39 = 39,000 [A] Specifikace <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	39,000	-----	-----
15	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Cenová soustava OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - čištění potrubí tlakovou vodou - km 8,255 - 8,620 - přepoklad DN500 beton, odhad" 106 = 106,000 [A] Specifikace <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	106,000	-----	-----
16	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava OTSKP 2023 SOD "skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "skládka dle zhotovitele - zemina - vsaky 2x ŠxDxH - km 9,474" ((1*2*1.5)*2) = 6,000 [A] ZBV: 3a -(1*2*1,5*2) = - 6,000 [A]	M3	0,000 6,000 -6,000	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM OTSKP 2023	M3	207,390	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			220,190		-----
	ZBV: 3a	"skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "skládka dle zhotovitele - zemina - zatrubnění příkopu - km8,635 - 8,715 + km8,715-8,765" $(80 \cdot 1 \cdot 1.5 + 50 \cdot 0.6) = 150,000$ [A] "skládka dle zhotovitele - zemina - prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" $((10.7 + 5.8 + 9.5) \cdot 0.7 \cdot 1) = 18,200$ [B] "skládka dle zhotovitele - zemina - prop-DN500 km-8,970" $(16.7 \cdot 0.7 \cdot 1) = 11,690$ [C] "skládka dle zhotovitele - zemina - prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $(11 \cdot 0.9) = 9,900$ [D] "skládka dle zhotovitele - zemina - výměna stávajícího potrubí km 8,330, 8,345, 8,375" $((4 + 4 + 11) \cdot 0.8 \cdot 2) = 30,400$ [E] "Celkem: "150+18.2+11.69+9.9+30.4 = 220,190 [F] -((4+4)*0,8*2) = - 12,800 [A]		-12,800		-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠD 0-63B" "mezi mostem 125 propustkem DN1000 - 50cm" (250*0.5) = 125,000 [A] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380, 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 - 50cm" ((110+40+2*60+210+120)*2.1)*0.5 = 630,000 [B] "Celkem: "125+630 = 755,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17180 Cenová soustava Specifikace	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP 2023 "násyty v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. apod. - nenamrzavá zemina vhodná do násypů, dovoz z mezideponie dle zhotovitele" "skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" (10) = 10,000 [A] "skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" (20+5) = 25,000 [B] "skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-8,980" (52+6) = 58,000 [C] "skládka dle zhotovitele - zemina - odkopy v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,980-9,590" (96+10) = 106,000 [D] "Celkem: "10+25+58+106 = 199,000 [E] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (nášypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	199,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP 2023 "vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - nenamrzavá zemina vhodná do násypů" "mezi mostem 10.71 propustkem DN1000" $((1.8 \cdot 0.15) \cdot 28 + (0.75 \cdot 0.15) \cdot 28) = 10,710$ [A] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380, 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 - 20cm" $((110+40+2 \cdot 60+210+120) \cdot 0.5) \cdot 0.2 = 60,000$ [B] "Celkem: "10.71+60 = 70,710 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</i>	M3	70,710	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
22	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP 2023 "vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - nenamrzavá zemina vhodná do násypů, zásypů" "zatrubnění příkopu" $((2+106+2+2+26+2) \cdot (0.8 \cdot 1.2)) = 134,400$ [A] "prop-DN500 km-8,970" $(16.7 \cdot (0.8 \cdot 1.4)) = 18,704$ [B] "prop-DN500 km-8,970" $(16.7 \cdot (0.8 \cdot 1.4)) = 18,704$ [C] "prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $11 \cdot 1.2 = 13,200$ [D] "výměna stávajícího potrubí km 8,330, 8,345, 8,375" $((4+4+11) \cdot (0.8 \cdot 1.4))$ "Celkem: "134.4+18.704+18.704+13.2 = 185,008 [E] ZBV: 3a - $((4+4) \cdot 0.8 \cdot 1.4) = - 8,960$ [A]	M3	176,048 185,008 -8,960	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD					
	ZBV: 3a					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	95,897	-----	-----
	Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
	SOD	OTSKP 2023		99,172		-----
		"vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠD 0-4 nebo šterkopísek" "zatrubnění příkopu" $((2+106+2+2+26+2)*(0.8*0.8)-(0.2*0.2*3.14*(2+106+2+2+26+2))) = 72,016$ [A] "prop-DN500 km-8,970" $(16.7*(0.8*0.6)-(0.25*0.25*3.14*16.7)) = 4,739$ [B] "prop-DN500 km-8,970" $(16.7*(0.8*0.6)-(0.25*0.25*3.14*16.7)) = 4,739$ [C] "prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $11*0.9 = 9,900$ [D] "výměna stávajícího potrubí km 8,330, 8,345, 8,375" $((4+4+11)*(0.8*0.6)-(0.15*0.15*3.14*(4+4+11))) = 7,778$ [E] "Celkem: "72.016+4.739+4.739+9.9+7.778 = 99,172 [F]				
	ZBV: 3a			-3,275		-----
		$-((4+4)*(0.8*0.6)-(0.15*0.15*3.14*(4+4))) = - 3,275$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
24	17690	VÝPLNĚ Z UPRAV MATERIÁLŮ	M3	172,500	-----	-----
	Cenová soustava	VÝPLNĚ Z UPRAV MATERIÁLŮ				
		OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Zpracování, rozhrnutí materiálu pro recyklaci za studena - původní materiál z bourání" "11343 - lokální sanace - km 9,230-9,290, 9,380-9,590 - 10cm" $((2*60+210+120)*2*0.1) = 90,000$ [A] "113433 - mezi mostem 90 propustkem DN1000 - 15cm" $(250*0.15) = 37,500$ [B] "113433 - lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - 15cm" $((110+40)*2*0.15) = 45,000$ [C] "Celkem: $90+37.5+45 = 172,500$ [D] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18221 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M OTSKP 2023 "polovina ve svahu, tl. 10cm" "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" $((8240-7990)*0.7*2-(8.2+33+20)*0.7)/2 = 153,580$ [A] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" $(8315-8240)*2.5/2 = 93,750$ [B] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-9,180" $((9180-8315)*0.7*2-(8+25+61+30+5.5+7+5.5+5.7+5.8+12.2+4.5+14.5+5+5+4.5+12+3.5+3)*0.7)/2 = 529,305$ [C] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 9,180-9,590" $((9590-9180)*0.7*2-((9435-9150)+(9460-9320))*0.7)/2 = 138,250$ [D] "Celkem: $153.58+93.75+529.305+138.25 = 914,885$ [E] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1: 5	M2	914,885	-----	-----
26	18231 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M OTSKP 2023	M2	914,885	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"polovina v rovině, tl. 10cm" "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" $((8240-7990)*0.7*2-(8.2+33+20)*0.7)/2 = 153,580$ [A] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" $(8315-8240)*2.5/2 = 93,750$ [B] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-9,180" $((9180-8315)*0.7*2-(8+25+61+30+5.5+7+5.5+5.7+5.8+12.2+4.5+14.5+5+5+4.5+12+3.5+3)*0.7)/2 = 529,305$ [C] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 9,180-9,590" $((9590-9180)*0.7*2-((9435-9150)+(9460-9320))*0.7)/2 = 138,250$ [D] "Celkem: $153.58+93.75+529.305+138.25 = 914,885$ [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:</i> <i>5</i>				
27	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM OTSKP 2023 "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 7,990-8,240" $((8240-7990)*0.7*2-(8.2+33+20)*0.7) = 307,160$ [A] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,240-8,300" $(8315-8240)*2.5 = 187,500$ [B] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 8,300-9,180" $((9180-8315)*0.7*2-(8+25+61+30+5.5+7+5.5+5.7+5.8+12.2+4.5+14.5+5+5+4.5+12+3.5+3)*0.7) = 1\,058,610$ [C] "zatravnění v krajnicích, příkopech, svazích, modelace terénu apod. - km 9,180-9,590" $((9590-9180)*0.7*2-((9435-9150)+(9460-9320))*0.7) = 276,500$ [D] "Celkem: $307.16+187.5+1\,058.61+276.5 = 1\,829,770$ [E] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	1 829,770	-----	-----
2 Zakládání -----						
28	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO OTSKP 2023 SOD "vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠD 16-32" "vsaky 2x ŠxDxH - km 9,474" $((1*2*1.5)*2) = 6,000$ [A] ZBV: 3a $-((1*2*1.5)*2) = -6,000$ [A]	M3	0,000	-----	-----
				6,000		-----
				-6,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<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>				
29	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE				
	SOD	OTSKP 2023		26,000		-----
	ZBV: 3a	"netkaná geotextílie, CBR větší než 2kN, odolnost proti proražení menší než 20mm, tažnost menší než 10%" "vsaky 2x ŠxDxH - km 9,474" $((1+2+1+2)*1.5+(1*2)+2)*2 = 26,000$ [A]		-26,000		-----
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>				
4 Vodorovné konstrukce						
30	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	15,962	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15				
	SOD	OTSKP 2023		6,962		-----
	ZBV: 2a	"prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" $(10.7+5.8+9.5)*(0.6*0.1) = 1,560$ [A] "prop-DN500 km-8,970" $16.7*(0.6*0.1) = 1,002$ [B] "prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $11*0.4 = 4,400$ [C] "Celkem: "1.56+1.002+4.4 = 6,962 [D]		9,000		-----
	<i>Specifikace</i>	<i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>				

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	18,052	-----	-----
	Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO				
	SOD	OTSKP 2023		18,692		-----
		"vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠD 0-32"				
		"zatrubnění příkopu" $(2+106+2+2+26+2) \cdot (0.8 \cdot 0.1) = 11,200$ [A]				
		"prop-DN500 km-8,970" $16.7 \cdot (0.8 \cdot 0.1) = 1,336$ [B]				
		"prop-DN500 km-8,970" $16.7 \cdot (0.8 \cdot 0.1) = 1,336$ [C]				
		"prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $11 \cdot 0.3 = 3,300$ [D]				
		"výměna stávajícího potrubí km 8,330, 8,345, 8,375" $((4+4+11) \cdot (0.8 \cdot 0.1)) = 1,520$ [E]				
	ZBV: 3a	"Celkem: $11.2+1.336+1.336+3.3+1.52 = 18,692$ [F]				
		$-((4+4) \cdot (0.8 \cdot 0.1)) = - 0,640$ [A]		-0,640		-----
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení -li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
101	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	13,500	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 2023_OTSKP				
	ZBV: 2a			13,500		-----
		odláždění propustků $13,5 = 13,500$ [A]				
		položka zahrnuje:				
		- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
		- zřízení spojovací vrstvy				
		- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
		- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
		- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
		- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
		- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		- Položka převzata z SO 201				
5 Komunikace pozemní						-----
32	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	104,400	-----	-----
	Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI				
		OTSKP 2023				
		"Zpracování, rozhrnutí materiálu pro recyklaci za studena - doplnění ŠD 0-32"				
		"km 9,175-9,590 - 18cm - 10% objemových z celkového objemu recyklace" $(2900 \cdot 0.18/10) \cdot 2 = 104,400$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 080,000	-----	-----
	Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OTSKP 2023 "vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠDa 0-63" "výměna souvrství mezi mostem 480 propustkem - 2x 15cm" 240*2 = 480,000 [A] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - š 2m, 2x 15cm" ((110+40)*2)*2 = 600,000 [B] "Celkem: "480+600 = 1 080,000 [C]				
	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				
34	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	200,800	-----	-----
	Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM OTSKP 2023 "vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠDb 0-32" "prop-DN400 km-km-8,880 + km-9,250 + prop-DN500 km-8,970 - 20cm" (30.3+16.5+30.3) = 77,100 [A] "sjezd km-8,180 + 8,560 + 8,580 + 8,610 + 8,680 + 8,770 + 8,860 + 8,920 + 9,060 - 20cm" (24+12.7+14.8+16.6+5.8+5.9+11.7+14.7+7.5+10) = 123,700 [B] "Celkem: "77.1+123.7 = 200,800 [C]				
	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				
35	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	2 900,000	-----	-----
	Cenová soustava	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM OTSKP 2023 "Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí /zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,0% až 3,5%" "v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5% až 5,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ" "tl. min 180 mm. Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných a podélných sklonů." "recyklace za studena - km 9,175-9,590 - 18cm" 2900 = 2 900,000 [A]				
	Specifikace	- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení- nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	2 995,200	-----	-----
	Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vč. natěžení na mezideponii dle zhotovitele, naložení, složení, dopravy na stavbu - ŠDb 0-32" "krajnice - 2x 10cm - ŠD 0-32b - km 7,990-9,590, š 0,5m" $((9590-7990)*0.5)*2+150)*2 = 3\,500,000$ [A] "odpočty vjezdů, mostu apod." $-(8+20+7+2*20+25+60+40+73+6+5.8+12+14+7+8+8+7+12+7+138+7)*0.5*2 = -504,800$ [B] "Celkem: "3500+-504.8 = 2 995,200 [C] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
37	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 568,100	-----	-----
	Cenová soustava	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2				
	SOD	OTSKP 2023		3 465,000		-----
	ZBV: 1a	"pod ACP 5cm - 0,6kg/m2 - výměna souvrství mezi mostem 240 propustkem" $240 = 240,000$ [A] "pod ACP 5cm - 0,6kg/m2 - lokální sanace-km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - š 2,5m" $((110+40)*2.5) = 375,000$ [B] "pod ACL 7cm - 0,6kg/m2 - recyklace za studena - 0,6kg/m2" $2850 = 2\,850,000$ [C] "Celkem: "240+375+2850 = 3 465,000 [D]				
	Specifikace	31,0*2,6+(25,0*1,8)/2 = 103,100 [A] - <i>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</i>		103,100		-----
38	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	19 653,100	-----	-----
	Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2				
	SOD	OTSKP 2023		19 550,000		-----
	ZBV: 1a	"pod ACO 11 4cm - 0,4kg/m2 - oprava ložné 7650 ohrubné vrstvy" $(7650) = 7\,650,000$ [A] "pod ACO 11 4cm - 0,4kg/m2 - výměna souvrství mezi mostem 7650 propustkem" $220 = 220,000$ [B] "pod ACO 11 4cm - 0,4kg/m2 - recyklace za studena" $2820 = 2\,820,000$ [C] "pod ACO 11 5cm - 0,4kg/m2 - napojení na křižovatky, sjezdy apod. - ACO 11 5cm" $400+15 = 415,000$ [D] "pod ACL 16 7cm - 0,4kg/m2 - oprava ložné 7650 ohrubné vrstvy - ACL 16 7cm" $7800 = 7\,800,000$ [E] "pod ACL 16 7cm - 0,4kg/m2 - výměna souvrství mezi mostem 7650 propustkem - ACL 16 7cm" $230 = 230,000$ [F] "pod ACL 16 9cm - 0,4kg/m2 - napojení na křižovatky, sjezdy apod." $400+15 = 415,000$ [G] "Celkem: "7650+220+2820+415+7800+230+415 = 19 550,000 [H]				
	Specifikace	31,0*2,6+(25,0*1,8)/2 = 103,100 [A]		103,100		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení				
39	57472	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE OTSKP 2023 ""netkaná geotextílie, CBR větší než 2kN, odolnost proti proražení menší než 20mm, tažnost menší než 10%" "mezi mostem 250 propustkem DN1000 " 250 = 250,000 [A] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 2x 9,230-9,290, 9,380-9,590, 9,470-9,590 -š 250cm" ((110+2*60+210+120)*2.5) = 1 400,000 [B] "Celkem: "250+1400 = 1 650,000 [C]	M2	1 650,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	- dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)- očištění podkladu- pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
40	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY OTSKP 2023 ""pevnost v tahu 100kN/100kn/bm" "mezi mostem 15 propustkem DN1000 - napojení na výměnu ložné 15 obrusné vrstvy - š 100cm" (15*1) = 15,000 [A] "lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - š 100cm" ((110+40)*1) = 150,000 [B] "Celkem: "15+150 = 165,000 [C]	M2	165,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)- očištění podkladu- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
41	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM OTSKP 2023	M2	10 793,100	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"oprava ložné 7650 obrusné vrstvy - ACO 11 4cm" (7650) = 7 650,000 [A] "výměna souvrství mezi mostem 7650 propustkem - ACO 11 4cm" 220 = 220,000 [B] "recyklace za studena - ACO 11 4cm" 2820 = 2 820,000 [C] "Celkem: "7650+220+2820 = 10 690,000 [D]		10 690,000		-----
	ZBV: 1a	31,0*2,6+(25,0*1,8)/2 = 103,100 [A]		103,100		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	480,900	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM				
	SOD	OTSKP 2023				
		"napojení na křižovatky, sjezdy apod. - ACO 11 5cm" 400+15 = 415,000 [A]		415,000		-----
	ZBV: 1a			164,000		-----
	ZBV: 3a	v místě křižovatky 164 = 164,000 [A]		-98,100		-----
		dle zaměření -98,1 = - 98,100 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	13,455	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S				
	SOD	OTSKP 2023				
		"vyrovnávky - napojení na křižovatky, sjezdy apod. - ACL 16 7cm + 2cm (vyrovnávky v m3)" (400+15)*0.02 = 8,300 [A]		8,300		-----
	ZBV: 1a			5,155		-----
		(31,0*2,6+(25,0*1,8)/2)*0,05 = 5,155 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	11 345,000	-----	-----
	Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM				
		OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"oprava ložné 7800 ohrusné vrstvy - ACL 16 7cm" 7800 = 7 800,000 [A] "výměna souvrství mezi mostem 7800 propustkem - ACL 16 7cm" 230 = 230,000 [B] "recyklace za studena - ACL 16 7cm" 2900 = 2 900,000 [C] "napojení na křižovatky, sjezdy apod. - ACL 16 7cm + (2cm - vyrovnávky v m3)" (400+15) = 415,000 [D] "Celkem: "7800+230+2900+415 = 11 345,000 [E] - <i>dobání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
45	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM OTSKP 2023 "ACP 5cm - 0,6kg/m2 - výměna souvrství mezi mostem 240 propustkem" 240 = 240,000 [A] "ACP 5cm - 0,6kg/m2 - lokální sanace - km 8,050-8,160, 8,340-8,380 - š 250cm" ((110+40)*2.5) = 375,000 [B] "Celkem: "240+375 = 615,000 [C] - <i>dobání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	615,000	-----	-----
46	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC OTSKP 2023 SOD "rozšíření km 9,362 - 9,436 - bet lože 58/25 XF4 tl. 20cm" 75*0.5 = 37,500 [A] ZBV: 3a -(75*0,5) = - 37,500 [A] - <i>dobání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dobání 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.</i>	M2	0,000	-----	-----
				37,500		-----
				-37,500		-----
47	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	3,166	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD	"dvojlinka okolo šachetních poklopů" $((2*3.14*0.425)*0.1+(2*3.14*0.325)*0.1)*(9+1) = 4,710$ [A]		4,710		-----
	ZBV: 3a	$-((2*2.14*0.425*0.1)+(2*3.14*0.325*0.1))*4 = - 1,544$ [A]		-1,544		-----
	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.				
8 Trubní vedení						
48	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM				
	SOD	OTSKP 2023				
	ZBV: 3a	"výměna stávajícího potrubí DN300 SN12 - km 8,330, 8,345, 8,375" $(4+4+11) = 19,000$ [A]		19,000		-----
	Specifikace	$-(4+4) = - 8,000$ [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku		-8,000		-----
49	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	140,000	-----	-----
	Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM				
	SOD	OTSKP 2023				
	Specifikace	"zatrubnění příkopu DN400 SN12 - km8,620 + km8,621-8,727 + km8,728 + km8,740 + km8,741-8,767 + km8,768" $(2+106+2+2+26+2) = 140,000$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
50	894146	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM				
	SOD	OTSKP 2023		7,000		-----
	ZBV: 3a	"vč. napojení na stávající či nové potrubí, těsnění apod. - beton C40/50 XF4, XA3" "RŠ-1-2 - doplnění šachet na stávajícím potrubí - km 8,345 2 8,875" 2 = 2,000 [A] "RŠ-3-7 - nové šachty na obnovovaném potrubí - km 8,621, 8,645, 8,712, 8,728, 8,741" 5 = 5,000 [B] "Celkem: "2+5 = 7,000 [C]		-2,000		-----
	Specifikace	dle skutečnosti -2 = - 2,000 [A] položka zahrnuje: - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
51	894158	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM				
	SOD	OTSKP 2023		2,000		-----
	ZBV: 3a	"vč. napojení na stávající či nové potrubí, těsnění apod. - beton C40/50 XF4, XA3" "RŠ-8-9 - nové šachty na obnovovaném potrubí - km 8,765 2 8,781" 2 = 2,000 [A]		-1,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		dle skutečnosti -1 = - 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce				
52	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ OTSKP 2023 "vč. napojení na stávající či nové potrubí, těsnění apod. - beton C40/50 XF4, XA3" "UV-4-6 mimo 3 nové - km 8,242, 8,565, 8,590, 8,625" 3 = 3,000 [A] "UV-3 obnova původní - km 8,500" 1 = 1,000 [B] "Celkem: "3+1 = 4,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000	-----	-----
53	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ OTSKP 2023 "vč. napojení na stávající či nové potrubí, těsnění apod. - beton C40/50 XF4, XA3" "km 8,410 HV-1 + km-9,250 HV-2" 1+1 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	-----	-----
54	89946	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM OTSKP 2023 "výměna stávajícího potrubí - v zeleném pásu u silnice cca km 8,570" 4 = 4,000 [A] - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvětrání potrubí a pod.	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Cenová soustava OTSKP 2023 ""beton C25/30 XC4, XF3, XA2" "prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" (10.7+5.8+9.5)*0.3 = 7,800 [A] "prop-DN500 km-8,970" 16.7*0.3 = 5,010 [B] "Celkem: "7.8+5.01 = 12,810 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	12,810	-----	-----
56	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE Cenová soustava OTSKP 2023 ""beton C25/30 XC4, XF3, XA2" "prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" 11*0.4 = 4,400 [A]	M3	4,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
57	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM				
	SOD	OTSKP 2023		19,000		-----
	ZBV: 3a	"výměna stávajícího potrubí DN300 - km 8,330, 8,345, 8,375" (4+4+11) = 19,000 [A]		-19,000		-----
	Specifikace	-(4+4+11) = - 19,000 [A] - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
58	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM				
	SOD	OTSKP 2023		140,000		-----
	ZBV: 3a	"zatrubnění příkopu DN400 - km8,620 + km8,621-8,727 + km8,728 + km8,740 + km8,741-8,767 + km8,768" (2+106+2+2+26+2) = 140,000 [A]		-140,000		-----
	Specifikace	-(2+106+2+2+26+2) = - 140,000 [A] - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
102	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	15,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024_OTSKP				
	ZBV: 2a			15,600		-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi Položka nezahrnuje: - x - Položka převzata z OTSKP 2024				
59	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	SOD	OTSKP 2023		15,600		-----
	ZBV: 2a	"bezpečnostní zábradlí na propustku DN 1000 v km 8,290" 9.3+6.3 = 15,600 [A]		-15,600		-----
	Specifikace	-15,6 = - 15,600 [A] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravykotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinakpřípadně nivelační hmoty pod kotevní desky				
60	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	469,000	-----	-----
	Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
		OTSKP 2023				
	Specifikace	"v km 9,150 - 9,460 + okolo mostu 469 propustu v Miletíně - N2, včetně náběhů" 310+(54+56+12+22)+15 = 469,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
61	9113C3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	282,000	-----	-----
	Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM				
		OTSKP 2023				
		"na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající svodidla" 282 = 282,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo</i>				
62	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "v km 9,150 - 9,460 + okolo mostu 47 propustu v Miletíně - á 10m" (310+(54+56+12+22)+15)/10+0.1 = 47,000 [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>				
63	914143	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "do šrotu - odvoz na skládku dle zhotovitele + reklamní cedule" 6+1 = 7,000 [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
64	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "do šrotu - odvoz na skládku dle zhotovitele + reklamní cedule" 6+1 = 7,000 [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
65	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	131,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD	"km 8,505-88,517, 8,555-8,635, výška obrubníku 25cm" (12+80) = 92,000 [A] "rozšíření km 9,362 - 9,436, výška obrubníku 30cm" 138 = 138,000 [B] "Celkem: "92+138 = 230,000 [C]		230,000		-----
	ZBV: 3a	dle skutečnosti -98,5 = - 98,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.</i>		-98,500		-----
	<i>Specifikace</i>					
66	9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37 ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	""beton C30/37 XC4, XF4, XA3"		5,000		-----
		"prop-DN400 km-9,250" 1 = 1,000 [A]				
		"prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + nové kan potr DN400" 1+2+1 = 4,000 [B]				
		"Celkem: "1+4 = 5,000 [C]				
	ZBV: 2a			-5,000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- dodání a osazení výztuže,- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.Nezahrnuje zábradlí.</i>				
67	9181C5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU DO C 30/37				
		OTSKP 2023				
	SOD	""beton C30/37 XC4, XF4, XA3"		2,000		-----
		"prop-DN500 km-8,970" 2 = 2,000 [A]				
	ZBV: 2a			-2,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- dodání a osazení výztuže,- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.Nezahrnuje zábradlí.				
68	9181F5 Cenová soustava	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU DO C 30/37 ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU DO C 30/37 OTSKP 2023 ""beton C30/37 XC4, XF4, XA3" "obnova propustku u mostu - včetně výztuže B500, 150kg/m3 betonové směsi" 2 = 2,000 [A] Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- dodání a osazení výztuže,- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.Nezahrnuje zábradlí.	KUS	2,000	-----	-----
69	9183B2 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH OTSKP 2023	M	28,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	""beton C40/50 XF4, XA3" "prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" (10.7+5.8+12) = 28,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
70	9183C2	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH OTSKP 2023 ""beton C40/50 XF4, XA3" "prop-DN500 km-8,970" 16.7 = 16,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	16,700	-----	-----
71	9183F2	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH OTSKP 2023 ""beton C40/50 XF4, XA3" "prop-DN1000 - C35/45 - obnova propustku u mostu" 11 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	11,000	-----	-----
72	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM OTSKP 2023 <i>SOD</i> "řezání živíc - přechod napojení na stávající vozovky" 100 = 100,000 [A] <i>ZBV: 3a</i> dle skutečnosti -100 = - 100,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	0,000	-----	-----
				100,000		-----
				-100,000		-----
73	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM OTSKP 2023 <i>SOD</i> "řezání živíc - přechod napojení na stávající vozovky" 100 = 100,000 [A] <i>ZBV: 3a</i>	M	52,300	-----	-----
				100,000		-----
				-47,700		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	dle skutečnosti -47,7 = - 47,700 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
74	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	75,200	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD			400,000		-----
	ZBV: 3a	"přechod napojení na stávající vozovky, pracovní spáry apod." 400 = 400,000 [A]				-----
	Specifikace	dle skutečnosti -324,8 = - 324,800 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě zahrnuje těsnící profil</i>				
75	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	623,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD			775,000		-----
	ZBV: 3a	"výprava trhlin po odfrézování obrusu a ložné vrstvy ŠxH 2cm x 4cm" "oprava ložné 715 obrusné vrstvy - předpoklad 10cm/m2" (7770-400-220)*0.1 = 715,000 [A] "napojení na křižovatky, sjezdy apod. - předpoklad 10cm/m2" (400+200)*0.1 = 60,000 [B] "Celkem: "715+60 = 775,000 [C]				-----
	Specifikace	dle skutečnosti -152 = - 152,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě zahrnuje těsnící profil</i>				
76	931328	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD			232,500		-----
	ZBV: 3a	"výprava trhlin po odfrézování obrusu a ložné vrstvy ŠxH 4cm x 8cm" "oprava ložné 214.5 obrusné vrstvy - předpoklad 3cm/m2" (7770-400-220)*0.03 = 214,500 [A] "napojení na křižovatky, sjezdy apod. - předpoklad 3cm/m2" (400+200)*0.03 = 18,000 [B] "Celkem: "214.5+18 = 232,500 [C]				-----
	Specifikace	dle skutečnosti -232,5 = - 232,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
77	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - čela prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" $((1.5*1*0.15*2)*3) = 1,350$ [A] "skládka dle zhotovitele - prop-DN500 km-8,970" $(1.5*1*0.15*2) = 0,450$ [B] "skládka dle zhotovitele - prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" $(2*1.5*0.2*2) = 1,200$ [C] "Celkem: $1.35+0.45+1.2 = 3,000$ [D]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
78	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	26,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - prop-DN400 km-8,410 + km-8,880 + km-9,250" $(10.7+5.8+9.5) = 26,000$ [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</i>				
79	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	16,700	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - prop-DN500 km-8,970" $16.7 = 16,700$ [A]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</i>				
80	966371	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - prop-DN1000 - obnova propustku u mostu" 11 = 11,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
81	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH				
	SOD	OTSKP 2023		3,000		-----
	ZBV: 3a	"skládka dle zhotovitele - v místě nových RŠ 1-2 km 8,315, km 8,575, UV-3 výměna stávající vpusti" 2+1 = 3,000 [A]		-1,000		-----
	Specifikace	dle skutečnosti -1 = - 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
82	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH				
	SOD	OTSKP 2023				
	Specifikace	"skládka dle zhotovitele - stávající šachta" 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
83	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ	M	80,000	-----	-----
	Cenová soustava	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ				
	SOD	OTSKP 2023		100,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-101] - Rekonstrukce II/300

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 3a Specifikace	"skládka dle zhotovitele - vybourání stávajícího potrubí DN400 - přepoklad betonové - zatrubnění příkopu - km 8,635 - 8,715" 80 = 80,000 [A] "skládka dle zhotovitele - vybourání stávajícího potrubí DN400 - přepoklad betonové - v zeleném pásu u silnice cca km 8,570" 20 = 20,000 [B] "Celkem: "80+20 = 100,000 [C] dle skutečnosti -20 = - 20,000 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů		-20,000		-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33165 - II 300 MILETÍN - ZDOBÍN (COLAS)**Objekt: **SO-190 - Stálé dopravní značení**Rozpočet: **[SO-190] - Stálé dopravní značení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-190] - Stálé dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO-190 Stálé dopravní značení						-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Cenová soustava OTSKP 2023 "červené u sjezdů apod." 10 = 10,000 [A] "bílé označení hlavní trasy silnice" 94 = 94,000 [B] "Celkem: "10+94 = 104,000 [C] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>	KUS	104,000	-----	-----
2	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Cenová soustava OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - stávající směrové sloupky" 75 = 75,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	75,000	-----	-----
3	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO DOPRAVNÍ ZRCADLO Cenová soustava OTSKP 2023 "1x zrcadlo v km 8,580" 2 = 2,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací- předepsaná povrchová úprava- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</i>	KUS	2,000	-----	-----
4	91297R	DOPRAVNÍ ZRCADLO - DEMONTÁŽ S ODVOZ DOPRAVNÍ ZRCADLO - DEMONTÁŽ S ODVOZ Cenová soustava R-položka "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající zrcadlo" 2 = 2,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací- předepsaná povrchová úprava- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</i>	KUS	2,000	-----	-----
5	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Cenová soustava OTSKP 2023 SOD	KUS	31,000 35,000	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-190] - Stálé dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 3b Specifikace	"2x 1sl-1xIP31a + 5x 1sl-1xIZ4 + 2x 1sl-1xIS5 + 2x 1sl-1xIS3b-1xIS3c + 2x 1sl-1xP1 + 2x 1sl-P4 + 1x 1sl-1xP2 + 1x 1sl-1xP2-1xE2b + 1x 1sl-1xB20-1xIZ4" $2*1+5*1+2*1+2*2+2*1+2*1+1*1+1*2+1*2 = 22,000$ [A] "1x 1sl-1xIS15a + 6x 1sl-1x B20 + 1x 1sl-1xA1a-1xB20a + 1x 1sl-1xA1b + 1x 1sl-1xB20a-1xIS14 + 1x 1sl-1xIS14" $1*1+6*1+1*2+1*1+1*2+1*1 = 13,000$ [B] "Celkem: "22+13 = 35,000 [C] dle skutečnosti -4 = - 4,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>		-4,000		-----
6	914133 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ OTSKP 2023 "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající značky - 21x 1x sloupek-1x značka + 5x 1x sloupek-2x značka" $(21+5*2) = 31,000$ [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	31,000	-----	-----
7	914441R Cenová soustava Specifikace	OZNAČENÍ ZASTÁVKA BUS DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT R-položka "označení zastávky BUS - značka IJ4b - km 8,515" 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	1,000	-----	-----
8	914731 Cenová soustava Specifikace	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2023 "5x 1sl-1xZ3" $5*1 = 5,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	5,000	-----	-----
9	914733 Cenová soustava Specifikace	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DEMONTÁŽ STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DEMONTÁŽ OTSKP 2023 "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající značky - 5x 1x sloupek-1x Z3" 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	5,000	-----	-----
10	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	31,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-190] - Stálé dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2023 "1x zrcadlo v km 8,580" 2 = 2,000 [A] "2x 1sl-1xIP31a + 5x 1sl-1xIZ4 + 2x 1sl-1xIS5 + 2x 1sl-1xIS3b-1xIS3c + 2x 1sl-1xP1 + 2x 1sl-P4 + 1x 1sl-1xP2 + 1x 1sl-1xP2-1xE2b + 1x 1sl-1xB20-1xIZ4" 2*1+5*1+2*1+2*1+2*1+1*1+1*1+1*2+1*1 = 19,000 [B] "1x 1sl-1xIS15a + 6x 1sl-1x B20 + 1x 1sl-1xA1a-1xB20a + 1x 1sl-1xA1b + 1x 1sl-1xB20a-1xIS14 + 1x 1sl-1xIS14" 1*1+6*1+1*2+1*1+1*2+1*1 = 13,000 [C] "5x 1sl-1xZ3" 5*1 = 5,000 [D] "Celkem: "2+19+13+5 = 39,000 [E]		39,000		-----
	ZBV: 3b	dle skutečnosti -8 = - 8,000 [A]		-8,000		-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
11	914913 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ OTSKP 2023 "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající zrcadlo" 1 = 1,000 [A] "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající značky - 21x 1x sloupek-1x značka + 5x 1x sloupek-2x značka" (21+5) = 26,000 [B] "na skládku dle zhotovitele - do šrotu - stávající značky - 5x 1x sloupek-1x Z3" 5 = 5,000 [C] "Celkem: "1+26+5 = 32,000 [D]	KUS	32,000	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA OTSKP 2023	M2	593,817	-----	-----

3.1.1.100 (24.2.42.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-190] - Stálé dopravní značení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"V1a 12,5cm" (395+259+95+64+37+45+20)*0.125 = 114,375 [A] "V2b 12,5cm" (111+137+30+15+207+30+72+87)*0.125/3*2 = 57,417 [B] "V4 12,5cm" (500+225+15+265+60+990+1035)*0.125 = 386,250 [C] "V2b 25cm" (25+42)*0.25/2 = 8,375 [D] "V4 25cm" (14+13+23)*0.25 = 12,500 [E] "BUS zastávka" (12+2.5*4+3.4*4)*0.25 = 8,900 [F] "BUS zastávka - písmena" (2*3) = 6,000 [G] "Celkem: "114.375+57.417+386.25+8.375+12.5+8.9+6 = 593,817 [H] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu</i>				
13	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA OTSKP 2023 ""po vytěkání živičných směsí a za příznivého počasí vhodného pro pokládku" "V1a 12,5cm" (395+259+95+64+37+45+20)*0.125 = 114,375 [A] "V2b 12,5cm" (111+137+30+15+207+30+72+87)*0.125/3*2 = 57,417 [B] "V4 12,5cm" (500+225+15+265+60+990+1035)*0.125 = 386,250 [C] "V2b 25cm" (25+42)*0.25/2 = 8,375 [D] "V4 25cm" (14+13+23)*0.25 = 12,500 [E] "BUS zastávka" (12+2.5*4+3.4*4)*0.25 = 8,900 [F] "BUS zastávka - písmena" (2*3) = 6,000 [G] "Celkem: "114.375+57.417+386.25+8.375+12.5+8.9+6 = 593,817 [H] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	593,817	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33165 - II 300 MILETÍN - ZDOBÍN (COLAS)**Objekt: **SO-201 - Most ev. č. 300-005**Rozpočet: **[SO-201] - Most ev. č. 300-005**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO-201 Most ev. č. 300-005						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Cenová soustava OTSKP 2023 "113328 - skládka dle zhotovitele - most - 30cm" $((4.1+4)*0.3)*2 = 4,860$ [A] "131738 - skládka dle zhotovitele - výkopy předpolí mostu 4.86 okolo křídel" $((3.5+3.9)*9.3+(4.2*0.5*2)+10)*2 = 166,040$ [B] "12960 - skládka dle zhotovitele - čištění Bystrého potoka" $(7.8*20*0.5)*2 = 156,000$ [C] "Celkem: "4.86+166.04+156 = 326,900 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	326,900	-----	-----
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Cenová soustava OTSKP 2023 SOD "nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách" "966168 - skládka dle zhotovitele - bourání mostní kce vč. ocelobetonového zábradlí" $(5.1*9.4)*2.4 = 115,056$ [A] "966168 - skládka dle zhotovitele - bourání části říms 115.056 částečně křídel" $(0.7*2.3*4)*2.4 = 15,456$ [B] "966168 - skládka dle zhotovitele - bourání částečně opěry" $(0.3*9.2*2)*2.4 = 13,248$ [C] "Celkem: "115.056+15.456+13.248 = 143,760 [D] ZBV: 1b Odečet části bourání opěry -13,248 = - 13,248 [A]	T	130,512 143,760 -13,248	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	T	0,365	-----	-----
	Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ OTSKP 2023				
	Specifikace	"97817 - na trvalou skládku - mostní izolace" $73 \cdot 0.005 = 0,365$ [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	02742	PROVIZORNÍ LÁVKY	M2	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	PROVIZORNÍ LÁVKY OTSKP 2023				
	Specifikace	"lávka pro pěší se zatížitelností 5,0 kN/m2, oboustranným zábradlím, průchozí šířkou 1,5m, o délce 10m, s dočasnými opěrami, s 1.HMP" $15 = 15,000$ [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1 Zemní práce						-----
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2,430	-----	-----
	Cenová soustava	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM OTSKP 2023				
	Specifikace	"skládku dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečné odvozoové vzdálenosti - most - 30cm" $((4.1+4) \cdot 0.3) = 2,430$ [A] 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).				
6	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	19,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, výfrezek zůstává zhotoviteli, v ceně zohlednit využití výfrezku na stavbě" ""zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "most - 15cm" (130*0.15) = 19,500 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ OTSKP 2023 "skládka dle zhotovitele - čištění Bystrého potoka" (7.8*20*0.5) = 78,000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M3	78,000	-----	-----
8	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "výkopy předpolí mostu 83.02 okolo křídel" ((3.5+3.9)*9.3+(4.2*0.5*2)+10) = 83,020 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídní výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	83,020	-----	-----
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2023	M3	83,020	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "výkopy předpolí mostu 83.02 okolo křídel" $((3.5+3.9)*9.3+(4.2*0.5*2)+10) = 83,020$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	38,000	-----	-----
	Cenová soustava	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
		OTSKP 2023				
	Specifikace	"přechodová oblast - štěrkodrt' 0-63" $(1.8*10+2*10) = 38,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2 Zakládání						-----
11	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	37,374	-----	-----
	Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)				
		OTSKP 2023				
	Specifikace	"u stávající opěry + vrstva v předpolí" $((0.3*0.3)*9.3*2)+((3.5*8.5*0.6)*2) = 37,374$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
103	21341.N	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,116	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024_OTSKP				
	ZBV: 1b			0,116		-----
		odvodňovací proužky mostovky včetně rozšíření kolem odvodňovače $9,4*0,15*0,04+(7,7+0,87)*0,15*0,04+(0,7+0,7+0,175+0,175+0,175+0,175)*0,1*0,04 = 0,116$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
101	261315.N	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. III D DO 50MM	M	19,250	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024_OTSKP				
	ZBV: 1b			19,250		-----
	Specifikace	Vrty pro kotevní trny 55*0,35 = 19,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
12	26133	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM				
	SOD	OTSKP 2023		5,400		-----
	ZBV: 1b	"jádrové vrty - kotvicí prvky z HEB 100 pro úložné prahy" (0.3*9*2) = 5,400 [A]		-5,400		-----
	Specifikace	Navýšení množství a hloubky vrtání pro trny -5,4 = - 5,400 [A] <i>položka zahrnuje:</i> přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
3 Svislé a kompletní konstrukce						-----
13	317171R	KOVOVÉ KONSTRUKCE ÚLOŽNÝCH PRAHŮ	KG	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE ÚLOŽNÝCH PRAHŮ				
	SOD	R-položka		189,000		-----
	ZBV: 1b	"kotvicí prvky z HEB 100 pro úložné prahy" (0.5*9*2*21) = 189,000 [A]		-189,000		-----
	Specifikace	odečet dle RDS -189 = - 189,000 [A] <i>Položka zahrnuje</i> dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Cenová soustava OTSKP 2023 "řimsy - 9.48/37 XC4 XF4 XD3" (0.66*9.3+0.27*12) = 9,378 [A] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	9,378	-----	-----
15	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Cenová soustava OTSKP 2023 "řimsy, vč. vrtů a kotvení pro navazující mostní kce - 9.48/37 XC4 XF4 XD3 - 160kg/m3" (0.66*9.3+0.27*12)*0.16 = 1,500 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,500	-----	-----
16	3272C9	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 Cenová soustava OTSKP 2023	M3	10,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"nastavení křidel na návodní straně mostu" $(4.2+3)*1.5 = 10,800$ [A] - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
17	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 OTSKP 2023	M3	2,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			10,655		-----
	ZBV: 1b	"úložné prahy - 9.48/37 XC4 XF2 XD1" $(0.35*9.3+0.34*9.3+0.82*2.7+0.88*2.3) = 10,655$ [A] pouze boční části ÚP $(1,3+1,5)-10,655 = - 7,855$ [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů		-7,855		-----
18	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2023	T	0,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			1,492		-----
	ZBV: 1b	"úložné prahy, vč. vrtů a kotvení pro navazující mostní kce - 9.48/37 XC4 XF2 XD1 - 140kg/m3" $(0.35*9.3+0.34*9.3+0.82*2.7+0.88*2.3)*0.14 = 1,492$ [A] odečet dle RDS $-1,292 = - 1,292$ [A]		-1,292		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
4 Vodorovné konstrukce						
19	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	45,300	-----	-----
	Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37				
	SOD	OTSKP 2023			41,454	-----
	ZBV: 1b	"deska - 9.48/37 XC4 XF2 XD1" (4.41*9.4) = 41,454 [A]			3,846	-----
	Specifikace	těleso dle RDS včetně nálitků nad úložným prahem (45,3 m3) 3,846 = 3,846 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabráňující 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				
20	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	11,177	-----	-----
	Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B				
	SOD	OTSKP 2023			6,633	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 1b Specifikace	"deska, vč. vrtů a kotvení pro navazující mostní kce - 9.48/37 XC4 XF2 XD1 - 160kg/m³" (4.41*9.4)*0.16 = 6,633 [A] výztuž dle RDS 4,544 = 4,544 [A] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74.- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>		4,544		-----
21	451313 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 OTSKP 2023 "u stávající opěry - pod drenáž" (0.3*9.3*2) = 5,580 [A] <i>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	5,580	-----	-----
22	451315 Cenová soustava SOD ZBV: 1b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 OTSKP 2023 "podkladní beto pod nové úložné prahy - vyrovnání stávajících opěr - do 10cm" (6.8*0.1)*2 = 1,360 [A]	M3	5,600 1,360 4,240	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	vyrovnání a plomby u křídel 4,24 = 4,240 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
102	45147.N Cenová soustava ZBV: 1b	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ 2024_OTSKP - 2024_OTSKP podélná kapsa 0,25*0,03*(9,0+9,0+1,0+1,0) = 0,150 [A] vlepení trnů 55*0,025*0,025*3,14*0,35 = 0,038 [B] Mezisoučet = 0,188 [C] Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka nezahrnuje: - x	M3	0,188 0,188	-----	-----
23	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC OTSKP 2023 "odláždění svahů u mostu" 3*0.4 = 1,200 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,200	-----	-----
5 Komunikace pozemní						-----
24	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	25,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI OTSKP 2023 "souvrství přechodové oblasti u mostu - 2x 15cm - ŠDa 0-63" $((43+41)*0.15)*2 = 25,200$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
25	56340	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU OTSKP 2023 "izolace z folie ve vrstvě štěrkopísku v předpolí mostu - pod 18.6 na folii - 15cm" $31*2*2*0.15 = 18,600$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M3	18,600	-----	-----
26	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI OTSKP 2023 "krajnice - 20cm - ŠDb 0-32" $(10*4*0.2) = 8,000$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>	M3	8,000	-----	-----
27	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 OTSKP 2023 "souvrství přechodové oblasti u mostu - pod ACP" $(43+41) = 84,000$ [A] <i>- 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</i>	M2	84,000	-----	-----
28	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OTSKP 2023 "most - pod ACL + pod ACO" $72*2 = 144,000$ [A] "souvrství přechodové oblasti u mostu - pod ACL + pod ACO" $(43+41)*2 = 168,000$ [B] "Celkem: "144+168 = 312,000 [C] <i>- 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</i>	M2	312,000	-----	-----
29	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	6,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "most - ACO 11 - 4cm" $72 \cdot 0.04 = 2,880$ [A] "souvrství přechodové oblasti u mostu - ACO 11 - 4cm" $(43+41) \cdot 0.04 = 3,360$ [B] "Celkem: $2.88+3.36 = 6,240$ [C] - 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.				
	Specifikace					
30	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S OTSKP 2023 "most - ACL 16 - 5cm" $72 \cdot 0.05 = 3,600$ [A] "souvrství přechodové oblasti u mostu - ACL - 7cm" $(43+41) \cdot 0.07 = 5,880$ [B] "Celkem: $3.6+5.88 = 9,480$ [C] - 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.	M3	9,480	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
31	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S OTSKP 2023 "souvrství přechodové oblasti u mostu - ACP - 5cm" $(43+41) \cdot 0.05 = 4,200$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	4,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
32	575C05	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 OTSKP 2023 "most - MA 16 - 5cm" $72 \cdot 0.05 = 3,600$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	3,600	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní -----						
33	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM Cenová soustava OTSKP 2023 "sanace stávajících opěr" (0.6*4)*9.2 = 22,080 [A] Specifikace položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdívanopoložení vrstvy v předepsané tloušťcepotřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	22,080	-----	-----
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům -----						
34	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Cenová soustava OTSKP 2023 "izolace z folie ve vrstvě štěrkopisku v předpolí mostu - min. tl 2,5mm" 31*2 = 62,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	62,000	-----	-----
35	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Cenová soustava OTSKP 2023 11.9*10.2 = 121,380 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový betonv této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	121,380	-----	-----
36	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	124,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ OTSKP 2023 "izolace z folie ve vrstvě šterkopísku v předpolí mostu - pod 124 na folii - geotextilie min. 300g/m2" 31*2*2 = 124,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
783 Dokončovací práce - nátěry -----						
37	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) OTSKP 2023	M2	8,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			52,290		-----
	ZBV: 3c	"nátěry říms" 3.3*9.3+1.8*12 = 52,290 [A]				
		-(52,30-(23,0*0,37)) = - 43,790 [A]		-43,790		-----
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
8 Trubní vedení -----						
38	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM OTSKP 2023	M	18,800	-----	-----
	Cenová soustava	"u stávající opěry" 9.4*2 = 18,800 [A]				
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje: - 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 potrubí i plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
39	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM OTSKP 2023	M	42,600	-----	-----
	Cenová soustava	"chráničky v římsách" 9.3*2+12*2 = 42,600 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
40	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,200	-----	-----
	Cenová soustava	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ				
		OTSKP 2023				
	Specifikace	"povrch žárový zinek 85µm + epox dvousložkový 150µm + polyuretanový nátěr 60µm" 12.2 = 12,200 [A] položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- případně bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
41	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	27,000	-----	-----
	Cenová soustava	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
		OTSKP 2023				
	Specifikace	"povrch žárový zinek 85µm + epox dvousložkový 150µm + polyuretanový nátěr 60µm" 12+15 = 27,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
42	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	11,100	-----	-----
	Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM				
		OTSKP 2023				
	SOD			17,400		-----
	ZBV: 3c	"u kamenných dlažeb 17.4 rygolů" (1.1+3.8+1.3+2.5)*2 = 17,400 [A]		-6,300		-----
		dle skutečnosti -6,3 = - 6,300 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
43	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "u kamenných dlažeb 5 rygolů" 2.5*2 = 5,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
44	935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM	M2	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "odvodňovací rigol mezi kamennou dlažbou" 1.5*2 = 3,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.</i>				
45	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	2,460	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	SOD			3,000		-----
	ZBV: 3c	"odvodňovací rigol pod kamennou dlažbou" (2.5*0.6)*2 = 3,000 [A]				
		-(3-(4,1*0,6)) = - 0,540 [A]		-0,540		-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.</i>				
46	936533	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "odvodnění povrchu mostu - odvod vody do Bystrého potoka" 1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
47	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	54,380	-----	-----
	Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM				
	SOD	OTSKP 2023		59,900		-----
	ZBV: 1b	"rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)" "bourání může být provedeno ručním pneumatickým či elektrickým nářadím, dále možnost požit řezání stěnovými pilami apod." "zhotovitel v ceně zohlední skutečnou vzdálenost odvozů" "skládka dle zhotovitele - bourání mostní kce vč. ocelobetonového zábradlí" $(5.1*9.4) = 47,940$ [A] "skládka dle zhotovitele - bourání části říms 47.94 částečně křídle" $(0.7*2.3*4) = 6,440$ [B] "skládka dle zhotovitele - bourání částečně opěry" $(0.3*9.2*2) = 5,520$ [C] "Celkem: "47.94+6.44+5.52 = 59,900 [D] odečet bourání části opěry -5,52 = - 5,520 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
48	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	73,000	-----	-----
	Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE				
		OTSKP 2023				
		"na skládku dle zhotovitele - mostní izolace" 73 = 73,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-201] - Most ev. č. 300-005

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

SOUPIS PRACÍStavba: **33165 - II 300 MILETÍN - ZDOBÍN (COLAS)**Objekt: **SO-251 - Svah z gabionové zdi**Rozpočet: **[SO-251] - Svah z gabionové zdi**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO-251 Svah z gabionové zdi -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední odvozové vzdálenosti" "výkop pro gabionovou zeď tř. I" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*4)*2 = 2\,918,400$ [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 918,400	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI OTSKP 2023 ""nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách" ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední odvozové vzdálenosti" "výkop pro gabionovou zeď tř. II" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*1)*2 = 729,600$ [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	729,600	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 459,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední odvozoové vzdálenosti" "výkop pro gabionovou zeď tř. I" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*4) = 1\,459,200$ [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	131838 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM OTSKP 2023 ""skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední odvozoové vzdálenosti" "výkop pro gabionovou zeď tř. II" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*1) = 364,800$ [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	364,800	-----	-----
5	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2023	M3	1 824,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"skládka dle zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední odvozové vzdálenosti" "výkop pro gabionovou zeď tř. I" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*4) = 1\,459,200$ [A] "výkop pro gabionovou zeď tř. II" $((1.3*20+3.1*10+5.7*80+7.5*30+7.3*20+6.8*20+9.5*30+8.4*20+6.2*20+5.4*30+2.6*25)/5*1) = 364,800$ [B] "Celkem: "1459.2+364.8 = 1 824,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP 2023 "zásyp ŠD 16-32 za gabionovou zdi" $(0.4*(10+10)+1.6*(80+100+20)+2*(30+5)+1*(50+5)) = 453,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	453,000	-----	-----
2 Zakládání -----						
7	23217A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) OTSKP 2023 "dočasná štětová stěna v km 9,270 - vč. opotřebení štětovni, převázky, kotev, odvodnění, podsypů apod." $30*5.5 = 165,000$ [A]	M2	165,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- zřízení stěny- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy- kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce- nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi- těsnění stěny, je-li nutné- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření- vodící piloty nebo stabilizační hrázky- zhotovení koutových štětovnic- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,- dodání spojovacího materiálu,- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,- všechny druhy ocelového kotvení,- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
8	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE OTSKP 2023 "dočasná štětová stěna v km 9,270 - vč. opotřebení štětovni, převázky, kotev, odvodnění, podsypů apod." 30*5.5 = 165,000 [A] Specifikace položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	M2	165,000	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce -----						
9	3272C3	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,2MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,2MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 OTSKP 2023 "líc rovnaný, rub zához bez rovnání" (1.4*(10+10)+4.6*(80+100+20)+6.4*(30+5)+2.9*(50+5)) = 1 331,500 [A] Specifikace - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	1 331,500	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 OTSKP 2023 SOD "podkladní beton C12/15 pod gabionovou zeď + spádový beton" 1.8*304+0.2*304 = 608,000 [A] ZBV: 1c sanace základové spáry plombou z prostého betonu 3*1,8*0,25+9*1,5*0,25+20*2,5*0,25+15*3,7*0,25+12*2,0*0,25+5,0*2,0*0,25 = 39,600 [A]	M3	647,600 608,000 39,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
11	45860 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU OTSKP 2023 "za gabionovou zdi okolo drenážního potrubí" $0.2 \cdot 304 = 60,800$ [A] položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	60,800	-----	-----
12	46251 Cenová soustava SOD ZBV: 3d Specifikace	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE OTSKP 2023 "u paty gabionové zdi + svahové kužele na koncích gabionové zdi" $(0.6 \cdot 304) + (2 + 2) = 186,400$ [A] - $((0.6 \cdot 304) + (2 + 2)) = - 186,400$ [A] položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravynění-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,000 186,400 -186,400	----- ----- -----	----- ----- -----
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům -----						
13	711317 Cenová soustava	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ OTSKP 2023 "izolace proti vodě na rubu gabionové zdi min.tl 2,5mm" $((0.7 + 0.7) \cdot 20 + (2.4 + 0.7) \cdot 200 + (3.2 + 0.7) \cdot 35 + (1.7 + 0.7) \cdot 55) = 916,500$ [A]	M2	916,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO-251] - Svah z gabionové zdi

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, 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. geotextilií, cementový potěr, izolační přízdívku				
14	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	1 833,000	-----	-----
	Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ OTSKP 2023 "ochrana - izolace proti vodě na rubu gabionové zdi - min. 300g/m2" $((0.7+0.7)*20+(2.4+0.7)*200+(3.2+0.7)*35+(1.7+0.7)*55)*2 = 1\,833,000$ [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
8 Trubní vedení -----						
15	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	459,000	-----	-----
	Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH OTSKP 2023 "drenážní potrubí za gabionovou zdi + pod gabionovou zdi - SN 12" $304+(2.5*62) = 459,000$ [A]				
	Specifikace	<i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/300 Miletín - Zdobín

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		30 310 000,90 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 144 806,33 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 787 286,40 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 726 790,45 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 144 806,33 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 1 514 076,85 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		1 658 883,18 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	1 658 883 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	5,47 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	30 310 000,90 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 48 363,60 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 48 363,60 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	30 310 000,90 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 482 882,66 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 169 086,88 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 482 882,66 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 169 086,88 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	30 310 000,90 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 48 363,60 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 482 882,66 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 169 086,88 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		362 159,38 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	1,19 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 726 790,45 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-726 790,45 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	30 310 000,90 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	30 672 160,28 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	30 029 680,21 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	29 302 889,76 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	29 302 889,76 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: