

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 21.03.2024 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: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

K Vápence 2677, Zelené Předměstí, Pardubice, PSČ 530 02

IČO: 252 53 361

DIČ: CZ25253361

zastoupený Ing. Pavlem Hrdinou, prokuristou

zapsaný v OR vedeném KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**II/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev.č.295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská**“.

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/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev.č.295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská**“, včetně změny **č. 1 – č. 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 **126.866.251,19 Kč** vč. **DPH** (slovy **stodvacetšestmilionůosmsetšedesátšesttisícdevětšedesátjedna Korun českých devatenáct haléřů**) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	104.848.141,48 korun českých
DPH (21%)	22.018.109,71 korun českých
Cena celkem	126.866.251,19 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1 Silnice II/295 v km 19,404 – 19,594, SO 201.1 Most ev. č. 295-014, SO 101.1 Silnice II/295 v km 20,120 – 20,500 a SO 201.2 Most ev. č. 295-014B 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 101.1 Silnice II/295 v km 19,404 – 19,594, SO 201.1 Most ev. č. 295-014, SO 101.1 Silnice II/295 v km 20,120 – 20,500 a SO 201.2 Most ev. č. 295-014B 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 Hrdina
prokurista

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	36536
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	21.03.2024

Číslo změny :

3

Název stavby :

II/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev.č.295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská"

Název objektu :

SO 201.2 Most ev. č. 295-014B, SO 101.1 Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594,

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO 70889546

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel :

Chládek a Tintěra Pardubice a.s.

Popis a zdůvodnění změny :

11. SO 201.2 Most ev. č. 295-014B - Úprava svahu pod mostem ev.č.295-014B

Na kontrolním dni konaném dne 5. září 2024 se účastníci zabývali problémem bezpečnosti při provádění technických prohlídek opěr a podhledu mostního objektu ev. č. 295-014B. Z důvodu bezpečnosti Správce mostu požaduje provedení takových terénních úprav, které v budoucnu umožní bezpečný přístup a pohyb pod mostním objektem. Zástupce KRNP souhlasil s realizací těchto terénních úprav.

Výše uvedené terénní úpravy nemají žádný vliv na konečný termín dokončení stavby, jedná se o nezbytné práce ke zlepšení přístupnosti a bezpečnosti. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Nově vzniklé položky oceněny dle: Cenová soustava OTSKP 2024, položka p.č. 106, 17180, ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ; a položka p.č. 107, 18222, ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M.

Vícepráce: 585.611,20 Kč bez DPH

12. SO 101.1 Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

Navýšení frézování, bourání KSC, vyrovnávky z ACP 22: Tyto práce vznikly po geodetickém zaměření výšek komunikace u mostu 295-014, kdy byly zjištěny značné výškové rozdíly mezi původní komunikací a novým stavem. V předpolí mostu ve směru na Vrchlabí dosahuje výška spodní vrstvy asfaltových vrstev přibližně 5 až 7 cm nad odfrézovaný povrch původní komunikace, kde bylo odfrézováno 15 cm. U pravé krajnice byl zjištěn rozdíl cca 2 cm, zatímco u levé krajnice činí rozdíl 17 až 19 cm v závislosti na staničení. Obdobná situace nastala i v předpolí směrem na Špindlerův Mlýn, kde byly zjištěny výrazné výškové rozdíly u pravé krajnice (16 cm), ve středu komunikace (9 cm) a u levé krajnice (2 cm). Aby bylo možné tyto výškové rozdíly vyrovnat a zajistit požadovanou kvalitu a bezpečnost komunikace, je nezbytné provést dodatečné práce spočívající ve vyrovnání těchto rozdílů pomocí podkladní vrstvy z asfaltu ACP 22+ a aplikace spojovacího postřiku. Tyto práce nebylo možné předem předpokládat a jejich realizace je nutná pro dokončení stavby v souladu s projektovou dokumentací.

Komentář AD: uvedené rozdíly jsou způsobeny změnou klopení komunikace v souladu s ČSN proti původnímu stavu. Příkládám pracovní řezy, kde je rozdíl původního povrchu a podkladních vrstev prezentován. Z řezů po 10m je zřejmé, že se jedná o lokální úseky a oblasti. Technicky je dle mého názoru možné řešit vyrovnávkou z ACP nebo vybouráním stávajícího KSC a realizací nové konstrukce na části vozovky.

Za AD k možnostem řešení sděluji následující:

- Za předpokladu pokládky vyrovnávek v souladu s ČSN 73 6121 (min. a max. tloušťky vrstev a pokládky v jednom záběru) se příkláním k řešení pomocí lokální vyrovnávky ACP.

- Varianta s kompletní výměnou podkladních vrstev je časově náročnější, prodloužení doby výstavby zvětšuje riziko potenciálních komplikací vzhledem k ročnímu období, stávající kompaktní podkladní vrstva bude rozdělena a napojena, dojde k obnažení vrstev pod relativně těsným stmelěným povrchem. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Vícepráce: 496.406,29 Kč bez DPH. Méněpráce: -147.485,78. Nově vzniklá položka oceněna dle: Cenová soustava OTSKP 2024, položka p.č. 101, 574E07, ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S.

13. SO 201.1 Most ev. č. 295-014:

Navýšené objemy betonů (opěry, římsy, základy). Zvýšené množství výztuže (přechodové desky, základy): Tyto vícepráce vznikly v důsledku rozdílů mezi realizační dokumentací stavby (RDS) a původní projektovou dokumentací pro provádění stavby (PDPS). Došlo k navýšení objemů betonu pro opěry, římsy a základy. Zároveň se v RDS zvýšilo množství výztuže, zejména v přechodových deskách a základech. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Vícepráce: 1.047.753,14 Kč bez DPH

14. SO 101.1 Silnice II/295 v km 20.120 - 20.500 - Úpravy rigolů, bourání KSC, navýšení množství geomříží:

Tyto vícepráce vznikly na základě úprav realizace v rámci projektu. Byla provedena revize technického stavu rigolů, dlážděné rigoly kolem objektů B a C nebyly kompletně vybourány a nahrazeny novými, jak bylo původně plánováno, ale pouze na malých částech. Zbytek rigolů byl pouze přespárován, což představuje změnu oproti původnímu rozsahu prací. Tato změna rovněž zahrnuje zrušení drenáží, které byly původně plánovány pod rigoly, čímž dochází k úspoře prací.

Vzhledem k úpravám trasy a klopení komunikace došlo ke zvýšenému objemu bouracích prací podkladního KSC, jelikož tato vrstva je ve větší mocnosti, než bylo uvedeno v původní projektové dokumentaci. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Vícepráce: 42.892,35 Kč bez DPH. Méněpráce: -132.404,07 Kč bez DPH.

Použití geomříží - tyto vícepráce jsou navrženy na základě požadavku technického dozoru stavby a tento požadavek přispěje k omezení vzniku trhlin, které by mohly vznikat v důsledku dynamických zatížení a teplotních změn.

Tyto úpravy vedou ke změně rozsahu prací a nutnosti provedení víceprací, které nebyly součástí původního plánu, ale jsou nezbytné pro dosažení požadovaného výsledku stavby. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Vícepráce: 286.033,58 Kč bez DPH.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace nabídkové ceny
2.	Odpověď Claim sdělení 09 09 2024
3.	PD - řezy
4.	E-mail komunikace Polské mosty

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
119 775 540,50 Kč	124 229 895,07 Kč	338 666,72 Kč	2 975 022,84 Kč	126 866 251,19 Kč	7 090 710,69 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3:		670 713,86 Kč	7 761 424,55 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	Chládek a Tintěra Pardubice a.s.	Ing. Jan Hanzlík	28-11-2024
Projektant (autorský dozor) :	Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ, s.r.o.	Ing. Jan Fiala	28-11-2024
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Bc. Libor Kabele	28-11-2024
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Bc. Libor Kabele	28-11-2024
Technický dozor :	MDS projekt s.r.o.	Ing. Marek Mazura	28-11-2024
Asistent technického dozora:			

Název stavby:

"II/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev.č.295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská""

Rekapitulace ceny

OBJEKT	PODOBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
				vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
DIO		Společná dopravně inženýrská opatření souborní staveb	39 001,79 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	39 001,79 Kč
S1		Stavba 01 - Most ev. č. 295-014	51 122 686,85 Kč	207 755,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 544 159,43 Kč	147 485,78 Kč	52 727 115,54 Kč
	SO 000.1	Všeobecné a předběžné položky	1 352 108,55 Kč							1 352 108,55 Kč
	SO 001.1	Příprava území	215 505,80 Kč							215 505,80 Kč
	SO 002.1	Demolice mostu ev. č. 295-014	4 568 450,15 Kč							4 568 450,15 Kč
	SO 101.1	Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594	2 798 131,36 Kč					496 406,29 Kč	147 485,78 Kč	3 147 051,87 Kč
	SO 180.1	Dopravně inženýrská opatření	386 680,61 Kč							386 680,61 Kč
	SO 201.1	Most ev. č. 295-014	36 565 081,97 Kč	207 755,04 Kč	0,00 Kč			1 047 753,14 Kč	0,00 Kč	37 820 590,15 Kč
	SO 901	Provizorní most a komunikace	5 236 728,41 Kč							5 236 728,41 Kč
S2		Stavba 02 - Mosty ev. č. 294-014B a ev. č. 294-014C	47 826 361,36 Kč	957 592,06 Kč	146 630,09 Kč	2 790 356,79 Kč	127 789,03 Kč	914 537,13 Kč	132 404,07 Kč	52 082 024,15 Kč
	SO 000.2	Všeobecné a předběžné položky	1 238 728,36 Kč							1 238 728,36 Kč
	SO 001.2	Příprava území	650 581,11 Kč							650 581,11 Kč
	SO 002.2	Demolice mostu ev. č. 295-014B	2 551 234,10 Kč							2 551 234,10 Kč
	SO 003.2	Demolice mostu ev. č. 295-014C	944 920,21 Kč							944 920,21 Kč
	SO 101.1	Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500	7 336 097,40 Kč					328 925,93 Kč	132 404,07 Kč	7 532 619,26 Kč
	SO 180.2	Dopravně inženýrská opatření	1 247 088,07 Kč							1 247 088,07 Kč
	SO 201.2	Most ev. č. 295-014B	14 797 198,93 Kč	275 515,22 Kč	0,00 Kč	988 673,25 Kč	0,00 Kč	585 611,20 Kč	0,00 Kč	16 646 998,60 Kč
	SO 202.2	Most ev. č. 295-014C	5 807 816,59 Kč	355 430,40 Kč	0,00 Kč	607 818,21 Kč	0,00 Kč			6 771 065,20 Kč
	SO 251	Opěrná zeď v km 20,159 81 - 20,255 49	6 112 647,74 Kč			197 922,50 Kč	0,00 Kč			6 310 570,24 Kč
	SO 252	Opěrná zeď v km 20,309 20 - 20,388 88	5 028 243,40 Kč			995 942,83 Kč	127 789,03 Kč			5 896 397,20 Kč
	SO 253	Opěrná zeď v km 20,416 97 - 20,453 21	2 111 805,45 Kč	326 646,44 Kč	146 630,09 Kč					2 291 821,80 Kč
CENA CELKEM bez DPH			98 988 050,00 Kč	1 165 347,10 Kč	146 630,09 Kč	2 790 356,79 Kč	127 789,03 Kč	2 458 696,56 Kč	279 889,85 Kč	104 848 141,48 Kč
DPH 21%			20 787 490,50 Kč	244 722,89 Kč	30 792,32 Kč	585 974,93 Kč	26 835,70 Kč	516 326,28 Kč	58 776,87 Kč	22 018 109,71 Kč
CENA CELKEM			119 775 540,50 Kč	1 410 069,99 Kč	177 422,41 Kč	3 376 331,72 Kč	154 624,73 Kč	2 975 022,84 Kč	338 666,72 Kč	126 866 251,19 Kč



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

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

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
K Vápence 2677
530 02 Pardubice
Česká republika

Číslo smlouvy:
Objednatele: 36536
Zhotovitele: 2024/1012/0157

Vyřizuje/telefon:
Bc. Libor Kabele

V Hradci Králové dne: 9.09.2024

Sdělení ke Smlouvě o dílo na veřejnou zakázku s názvem „II/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev. č. 295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská“

Vážení,

v souvislosti s Vaším Oznámením o nepředvídatelných fyzických podmínkách ze dne 6.09.2024 Vám sděluji následující:

Na kontrolním dni 5.9.2024 zúčastnění řešili problém možnosti, realizovatelnosti provádění technických prohlídek opěr a podhledu mostního objektu ev.č. 295-014B, a to z hlediska bezpečnosti. Správce mostu požaduje provedení takových terénních úprav, aby bylo možno se bezpečně pohybovat pod mostním objektem. Zástupce KRNAPu souhlasil s provedením těchto úprav.

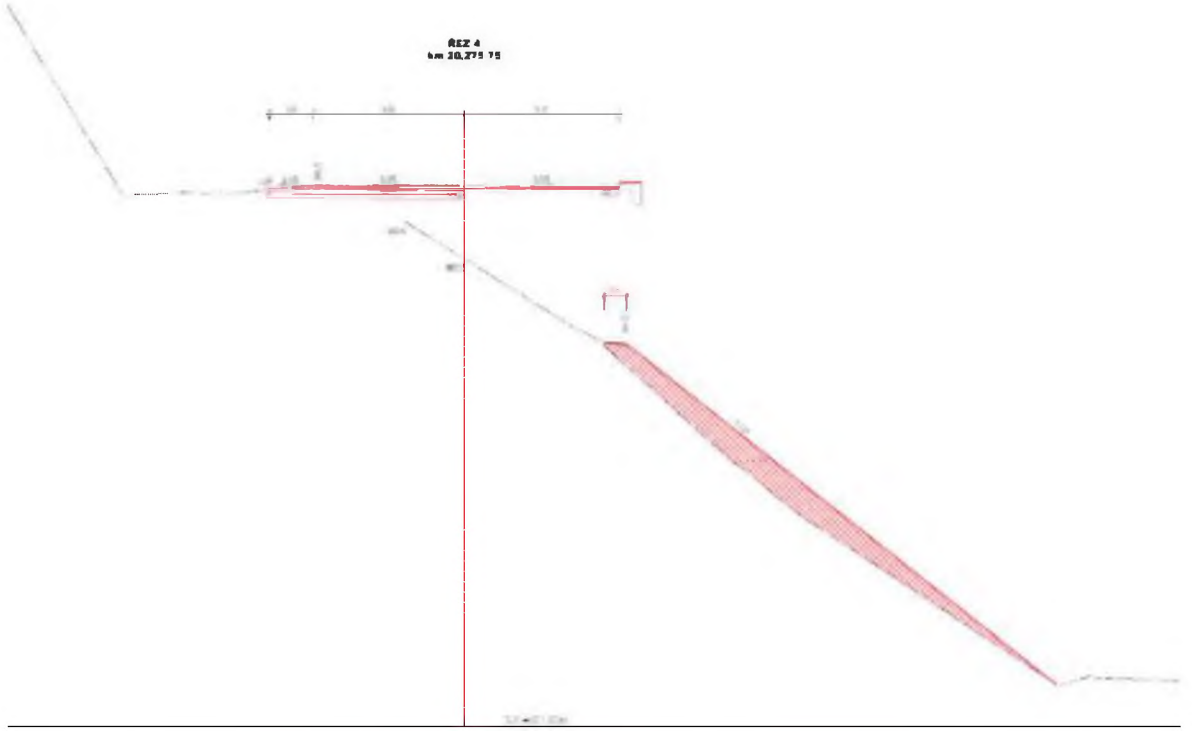
Zástupce zhotovitele dne 6.9.2024 zaslal HIP a TDS cenový návrh těchto úprav v položkovém soupisu prací. TDS a HIP žádá tímto zhotovitele o zakreslení návrhu terénních úprav do RDS a následně předložení k odsouhlasení TDS. Po předložení tohoto nákresu bude udělen Pokyn správce stavby.

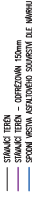
Výše uvedené práce nebudou mít vliv na konečný termín stavby.

S pozdravem

Bc. Libor Kabele
manažer projektů a staveb







Od: [REDACTED]
Odesláno: čtvrtek 10. října 2024 5:51
Komu: [REDACTED]
Kopie: [REDACTED]
Předmět: [REDACTED]
Podepsáno: libor.kabele@uskhk.eu

Dobrý den.

Správce stavby souhlasí s provedením předpolí z navrhovaného ACP 22+. Při provádění vyrovnávek budou dodrženy normové výšky, tedy tak, jak navrhuje AD. Bude provedeno zazubení jednotlivých asf vrstev.

Zhotovitel ve spolupráci s TDS provede zaměření, bude řešeno formou ZBV.

Děkuji

LK

S přáním klidného dne

Bc. Libor Kabele
manažer projektů a staveb

[REDACTED]

www.uskhk.eu

Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

Obsahuje-li tento e-mail nebo některá z jeho příloh osobní údaje, dbejte při jeho dalším zpracování (zejména při archivaci) souladu s pravidly evropského nařízení GDPR.

-----Original Message-----

From: [REDACTED]
Sent: Wednesday, October 9, 2024 4:13 PM

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
Subject: RE: komunikace polské mosty

Dobrý den,

uvedené rozdíly jsou způsobeny změnou klopení komunikace v souladu s ČSN proti původnímu stavu. Přikládám pracovní řezy, kde je rozdíl původního povrchu a podkladních vrstev prezentován. Z řezů po 10m je zřejmé, že se jedná o lokální úseky a oblasti.

Technicky je dle mého názoru možné řešit vyrovnávkou z ACP nebo vybouráním stávajícího KSC a realizací nové konstrukce na části vozovky.

Za AD k možnostem řešení sděluji následující:

- Za předpokladu pokládky vyrovnávek v souladu s ČSN 73 6121 (min. a max. tloušťky vrstev a pokládky v jednom záběru) se přikláním k řešení pomocí lokální vyrovnávky ACP.
- Varianta s kompletní výměnou podkladních vrstev je časově náročnější, prodloužení doby výstavby zvětšuje riziko potenciálních komplikací vzhledem k ročnímu období, stávající kompaktní podkladní vrstva bude rozdělena a napojena, dojde k obnažení vrstev pod relativně těsným stmeleným povrchem.

Děkuji a přeji pěkný den

S pozdravem Jan Fiala

Ing. Jan Fiala

tel: + [redacted].

Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.

Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové

IČ: 287 86 793, DIČ: CZ28786793, bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové,

číslo účtu: 226740482/0300 Společnost je držitelem certifikátů dle norem:

ČSN EN ISO 14001:2005, ČSN EN ISO 9001:2009, ČSN OHSAS 18001:2008, ČSN ISO 10006:2004, ČSN ISO/IEC 27001:2006

-----Original Message-----

From: [redacted]

Sent: Wednesday, October 9, 2024 2:15 PM

[redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]

Subject: komunikace polské mosty

Dobrý den, po geodetickém vytýčení výšek komunikace u mostu 295-014 vyšly najevo velké výškové rozdíly mezi původní komunikací a novým stavem komunikace.

V předpolí mostu na Vrchlabí vychází výška spodní vrstvy asfaltových vrstev cca od 5 do 7cm nad stávající odfrézovaný povrch původní komunikace, odfrézováno je 15cm. U pravé krajnice je rozdíl cca 2cm, u levé cca 19-17cm podle staničení.

U předpolí na Špindl je to obdobné, ale velké výškové rozdíly jsou u pravé krajnice (16cm), v ose 9cm, vlevo 2cm.

Navrhujeme tyto rozdíly vyrovnat podkladní vrstvou z asfaltu ACP 22 + spojovací postřik.

Prosím správce stavby o svolání místního šetření a navržení případně jiného technického provedení.

Upozorňuji, že dokud se nerozhodne nemůžou práce na komunikaci pokračovat, podle harmonogramu, chceme v pátek 7.10. frézovat levý jízdní pruh a pravý v předpolí, následně od 14.10 provádět asfaltové vrstvy levého pruhu v celé délce úseku a pravého přes most.

V příloze posílám stávající stav po vytýčení komunikace.

S pozdravem

[cid:image002.png@01DB1A4F.1D758060]

Ing. Jan Hanzlík
stavitel
divize mostních staveb

T: +

E:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
K Vápence 2677, 530 02 Pardubice - Zelené Předměstí

www.cht-pce.cz

Společnost enteria a.s. a všechny její dceřiné společnosti, členové českého stavebního holdingu tímto jednoznačně stanovují a prohlašují, že obsah této emailové zprávy má pouze informativní a nezávazný charakter, není potvrzením přijetí nabídky z jejich strany, či závazným právním jednáním, které by vedlo ke vzniku, zániku či změně jakéhokoli smluvního vztahu se společností enteria a.s. či jejími dceřinými společnostmi, členy českého stavebního holdingu.

Ledaže ze samotného emailu výslovně nevyplývá jinak, je pro vznik, změnu či zánik smluvního vztahu nebo jeho přijetí, změnu či odmítnutí nabídky je obligatorní písemná listinná podoba podepsaná oprávněnými zákonnými či smluvními zástupci společnosti enteria a.s. či jejími dceřinými společnostmi, členy českého stavebního holdingu.

Etická doložka - enteria a.s. zavazuje všechny dceřiné společnosti skupiny enteria a.s. - český stavební holding dodržovat zásady Etického kodexu enteria a.s., jednat a činit veškerá opatření k zamezení a předcházení páchání protiprávního jednání společností, jejími zaměstnanci a jejími součástmi.

S požadavkem výhradně právně souladného jednání zároveň vyzývá všechny obchodní partnery k pravidelnému sledování webových stránek www.enteria.cz a seznamování se s aktuálním zněním Etického kodexu společnosti enteria a.s. zde uvedeným.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36536 - II 295 Revitalizace Polských mostů - Přední Labská_21122023_(CH+T)**

Objekt: **S1 - Stavba 01 - Most ev.č. 295-014**

Rozpočet: **[S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014201 Cenová soustava	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA Bez vazby na CS "25,55=25,550 [A] " "Celkem "25,55 = 25,550 [B]	M3	25,550	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)</i>				
2	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bez vazby na CS	T	60,990	-----	-----
	SOD	"pol. 12373 32,5*1,90=61,750 [A] pol. 12924 214*0,15*1,9=60,990 [B] Celkem: A+B=122,740 [C] " "Celkem "122,74 = 122,740 [B]		122,740		-----
	ZBV: 12	RDS odečet výkopu pro sanaci -61,750 -61,750 = - 61,750 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> <i>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</i> <i>2. Položka neobsahuje:</i> <i>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</i> <i>3. Způsob měření:</i> <i>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>		-61,750		-----
	Specifikace					
3	015330 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Bez vazby na CS	T	292,634	-----	-----
	SOD	"pol. 11332 26,16*1,9=49,704 [A] pol. 11334 85,8*2,2=188,760 [B] pol. 11353 135,0*0,2*0,3*2,2=17,820 [C] pol. 96615: 2*2,5=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=261,284 [E] " "Celkem "261,284 = 261,284 [B]		261,284		-----
	ZBV: 12	RDS pol. 11334 14,25*2,2 = 31,350 [A]		31,350		-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
1 Zemní práce -----						
4	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	26,163	-----	-----
	Cenová soustava	stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně výplňového materiálu (dlažba, kámen, štět) - na trvalou skládku				
		Bez vazby na CS				
		"dle situace a průzkumů				
		v ploše skladby A (185+140)*1,15*0,07=26,163 [A] "				
		"Celkem "26,163 = 26,163 [B]				
	Specifikace	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).				
5	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	100,050	-----	-----
	Cenová soustava	vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku				
		Bez vazby na CS				
	SOD			85,800		-----
		"dle situace a průzkumů				
		v ploše skladby A (185+140)*0,240*1,10=85,800 [A] průměrná hodnota včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu				
		"Celkem "85,8 = 85,800 [B]				
	ZBV: 12			14,250		-----
		RDS zvětšení rozsahu kvůli úpravě klopení				
		před mostem 0,05*10,0*15*0,5 = 3,750 [A]				
		za mostem 0,06*10,0*35*0,5 = 10,500 [B]				
		Mezisoučet = 14,250 [C]				
	Specifikace	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	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	135,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	odstranění, na skládku zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu ve stavbě Bez vazby na CS				
	Specifikace	"dle situace včetně mostu 82,0+53,0=135,000 [A] " "Celkem "135 = 135,000 [B] <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	11372D	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2 odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - kvalitativní třída ZAS-T1 a ZAS-T2 vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu na stavbě frézování prováděné po fázích výstavby Bez vazby na CS	M3	246,250	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD	"dle situace a průzkumů v ploše komunikace A (185+140)*0,180=58,500 [A] v ploše komunikace A.1 (260+340)*0,150=90,000 [B] na mostech (505)*0,150=75,750 [C] napojení na stávající stav (12+18)*0,10=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=227,250 [E] " "Celkem "227,25 = 227,250 [B]		227,250		-----
	ZBV: 12					
	Specifikace	RDS Zvětšení rozsahu OKV za mostem přes poruchy 20*9,5*0,10 = 19,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>		19,000		-----
8	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka včetně poplatku za skládku Bez vazby na CS "začátek a konec úseku 9,5+11,0 =20,500 [A] příčné spáry na mostě 15,5+11,90=27,400 [B] podélné spáry u říms (52+47)=99,000 [C] Celkem: A+B+C=146,900 [D] " "Celkem "146,9 = 146,900 [B]	M	146,900	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
9	12373.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I v místě lokálních sanací na trvalou skládku	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	SOD	"lokální sanace v místě poruch - předpoklad 10% plochy konstrukce A (185+140)*0,50*0,20=32,500 [A] "		32,500		-----
	ZBV: 12	"Celkem "32,5 = 32,500 [B] RDS 0,0 -32,500 = - 32,500 [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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**		-32,500		-----
	Specifikace					
10	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zemina ze zemníku pro pol. 173103, odvoz na stavbu	M3	25,550	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "25,55=25,550 [A] " "Celkem "25,55 = 25,550 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvorkou zemníku				
11	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zpětné natěžení ornice pro rozprostření v místě stavby Bez vazby na CS "vlevo podél komunikace 160*125 =285,000 [A] a*0,150=42,750 [B] " "Celkem "42,75 = 42,750 [B]	M3	42,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12924	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	214,000	-----	-----
	Cenová soustava	seříznutí stávajících krajnic, tl.150 mm, na skládku Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ 60+53,0+78,0+23,0=214,000 [A] " "Celkem "214 = 214,000 [B]				
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
13	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	25,550	-----	-----
	Cenová soustava	zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ klín pod krajnicí 0,7*0,25=0,175 [A] délky úseků 15,0+52,0+34,0+45,0=146,000 [B] a*b=25,550 [C] " "Celkem "25,55 = 25,550 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - 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.)				
14	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (185+140)*1,25=406,250 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "406,25 = 406,250 [B] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	406,250	-----	-----
15	18230 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ zpětné rozprostření ornice Bez vazby na CS "vlevo podél komunikace 160+125 =285,000 [A] a*0,150=42,750 [B] " "Celkem "42,75 = 42,750 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>	M3	42,750	-----	-----
16	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM založení trávníku - luční směs Bez vazby na CS "vlevo podél komunikace 160+125 =285,000 [A] " "Celkem "285 = 285,000 [B]	M2	285,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
2 Základy -----						
17	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, pevnost v tahu > 5kN/m, průtažnost > 10 % dle TP 97 Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (185+140)*1,25=406,250 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "406,25 = 406,250 [B] Specifikace Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	406,250	-----	-----
18	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO lokální sanace AZ hrubým drceným kamenicem 0-63 a 63-125 Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "lokální sanace v místě poruch - předpoklad 20% plochy konstrukce A (185+140)*0,50*0,20=32,500 [A] " "Celkem "32,5 = 32,500 [B] ZBV: 12 RDS 0,0 -32,500 = - 32,500 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,000 32,500 -32,500	-----	----- ----- -----
5 Komunikace -----						
19	56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC C3/4 podkladní vrstva 150 mm Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (185+140)*1,15=373,750 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu a*0,150=56,063 [B] " "Celkem "56,063 = 56,063 [B]	M3	56,063	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
20	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ŠDA 0-64 Bez vazby na CS "dle situace a VPR v ploše skladby A (185+140)*1,15=373,750 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu konstantní tloušťka 150 mm a*0,150=56,063 [B] na vyrovnavky a lokální úpravy 10% b*0,10=5,606 [C] b+c=61,669 [D] " "Celkem "61,669 = 61,669 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	61,669	-----	-----
21	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM zpevnění krajnic ze štěrkodrti ŠD 0-32 Bez vazby na CS "dle situace a VPR 60+53,0+78,0+23,0=214,000 [A] " "Celkem "214 = 214,000 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	214,000	-----	-----
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60 kg/m2 po vyštěpení Bez vazby na CS "pod ACP 971,3=971,300 [A] " "Celkem "971,3 = 971,300 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	971,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4 163,565	-----	-----
	Cenová soustava	PS-C do 0,4 kg/m2 po vyštěpení				
	SOD	Bez vazby na CS		2 948,000		-----
	ZBV: 12	"pod ACO 1460+ pod ACL 1488=2 948,000 [A] " "Celkem "2948 = 2 948,000 [B]		1 215,565		-----
24	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	231,000	-----	-----
	Cenová soustava	výztužná sklovláknitá samolepící mříž s oky 25x25 tahová pevnost min. 100kN/m v obou směrech				
	SOD	Bez vazby na CS				
	ZBV: 12	"vyztužení vozovky v přechodové oblasti 10,5*10,0*2*1,1=231,000 [A] " "Celkem "231 = 231,000 [B]				
25	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1 650,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11S PmB 25/55-60				
	SOD	Bez vazby na CS		1 460,000		-----
	ZBV: 12	"dle situace a VPŘ v ploše komunikace A+A1 185+140+260+340 =925,000 [A] na mostě konstrukce B 505=505,000 [B] napojení na stávající stav 12+18=30,000 [C] Celkem: A+B+C=1 460,000 [D] " "Celkem "1460 = 1 460,000 [B]		190,000		-----
		RDS Zvětšení rozsahu OKV za mostem přes poruchy 20*9,5 = 190,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

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.				
26	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 683,450	-----	-----
	Cenová soustava	ložní vrstva ACP 16 + PMB 25/55-60				
	SOD	Bez vazby na CS		1 487,750		-----
	ZBV: 12	"dle situace a VPR v ploše komunikace A+A1 (185+140+260+340) *1,03=952,750 [A] na mostě konstrukce B 505=505,000 [B] napojení na stávající stav 12+18=30,000 [C] Celkem: A+B+C=1 487,750 [D] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "1487,75 = 1 487,750 [B]				
	Specifikace	RDS Zvětšení rozsahu OKV za mostem přes poruchy 20*9,5*1,03 = 195,700 [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 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.		195,700		-----
27	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	62,438	-----	-----
	Cenová soustava	podkladní vrstva ACP 16+ 50/70				
	SOD	Bez vazby na CS		62,438		-----
		"dle situace a VPR v ploše komunikace A+A1 (185+140+260+340)*1,05=971,250 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu konstantní tloušťka 50mm a*0,05=48,563 [B] vyrovnávky v ploše konstrukce A1 (185+140+260+340)*0,03*0,50=13,875 [C] b+c=62,438 [D] " "Celkem "62,438 = 62,438 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
101	574E07 Cenová soustava ZBV: 12	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S OTSKP - 2024 vyrovnávky na původní KSC kvůli úpravě klopení před mostem 0,09*10,0*50,0*0,5 = 22,500 [A] vyrovnávky na původní KSC kvůli úpravě klopení za mostem 0,12*10*50,0*0,5 = 30,000 [B] Mezisoučet = 52,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	52,500 52,500	-----	-----
28	577232 Cenová soustava	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 1,5KG/M2 postřik pro geomřížovinu dle TP 115 - předpoklad 1,5 kg/m2 Bez vazby na CS "vyztužení vozovky v přechodové oblasti 10,5*10,0*2*1,1=231,000 [A] " "Celkem "231 = 231,000 [B] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výpravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</i>	M2	231,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
29	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	144,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	svodidlo před a za mostem včetně náběhů Bez vazby na CS "dle situace vlevo 23,0+35,0=58,000 [A] vpravo 55,0+31,0=86,000 [B] Celkem: A+B=144,000 [C] " "Celkem "144 = 144,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
30	9119A1.a	SVODIDLO OCEL LANOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - úprava ukončení přerušení a zakotevní konců svodidel včetně kotevních bloků	KPL	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace 2=2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
31	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé Z11a,b	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ na začátku stavby před svodidly 1+1=2,000 [A] na konci stavby za svodidly 1+1=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] " "Celkem "4 = 4,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	91238.a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé/oranžové Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ svodidla 144=144,000 [A] a/10=14,400 [B] v oblouku zaokrouhleno 16=16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [B] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	16,000	-----	-----
33	91238.b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU modré v místě mostů Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ svodidla 144=144,000 [A] a/10=14,400 [B] v oblouku zaokrouhleno 16=16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [B] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	16,000	-----	-----
34	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK - VZ (2012) Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace DZ V1a (0,125) 0,125*110,0=13,750 [A] V2a (0,125/1,0/3,0) 0,125*0,33*(14,0)=0,578 [B] V2b (0,125/1,5/1,5) 0,125*0,5*(25,0)=1,563 [C] V2b (0,25/1,5/1,5) 0,25*0,5*(23,5)=2,938 [D] V3 (0,125/1,0/3,0) 0,125*1,33*(41,0)=6,816 [E] V4 (0,25) 0,25*(15,0+194,0+108,0+15,5)=83,125 [F] V4 (0,25/0,5/0,5) 0,25*0,5*25,0=3,125 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=111,895 [H] " "Celkem "111,895 = 111,895 [B] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	111,895	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 19,404 - 19,594

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		zálivka spar ve vozovce a zálivka spar na mostech a detailech zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 Bez vazby na CS "začátek a konec úseku 9,5+11,0 =20,500 [A] příčné spáry na mostě 15,5+11,90=27,400 [B] podélné spáry u říms (52+47)=99,000 [C] Celkem: A+B+C=146,900 [D] " "Celkem "146,9 = 146,900 [B] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>				
40	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) dlážděné odvodňovací skluzy u říms a vyústění dešťové kanalizace - plocha do 5m2 - opevnění kamenem tl. 200mm do beton lože min. 150mm Bez vazby na CS "dle situace před mostem vlevo 1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	KUS	1,000	-----	-----
41	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH na trvalou skládku včetně uložení a poplatku za skládku Bez vazby na CS "1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje: - 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)</i>	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36536 - II 295 Revitalizace Polských mostů - Přední Labská_21122023_(CH+T)**

Objekt: **S1 - Stavba 01 - Most ev.č. 295-014**

Rozpočet: **[S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014**

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: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201.1 Most ev.č.295-014						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bez vazby na CS "pol. 12373 849,0*1,9=1 613,100 [A] pol. 12383 496,5*1,9=943,350 [B] pol. 12891 70,828*1,9=134,573 [C] Celkem: A+B+C=2 691,023 [D] " "Celkem "2691,023 = 2 691,023 [B] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 691,023	-----	-----
105	015140 Cenová soustava ZBV: 1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV OTSKP - 2024 Množství převzato z položky kód 12273. Položka převzata z SO 002.2. 2*2,2 = 4,400 [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	4,400 4,400	-----	-----
2	029412 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování aktualizovaného mostního listu Bez vazby na CS "1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	02953 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Bez vazby na CS "1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje :</i> <i>- úkony dle ČSN 73 6221</i> <i>- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou</i> <i>- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu</i>	KUS	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
101	11120 Cenová soustava ZBV: 1 Specifikace	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN OTSKP - 2024 Vymýcení náletových křovin. Položka převzata z SO 001.2. 7*10 = 70,000 [A] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</i> <i>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost</i> <i>spálení na hromadách nebo štěpkování</i>	M2	70,000 70,000	-----	-----
4	11514 Cenová soustava Specifikace	ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN čerpání vody ze zahrázkovaného prostoru při zakládání spodní stavby Bez vazby na CS "předpoklad 4 týdny při zakládání obou opěr 4*7*12*2=672,000 [A] " "Celkem "672 = 672,000 [B] <i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky.</i> <i>Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>	HOD	672,000	-----	-----
103	12273 Cenová soustava ZBV: 1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I OTSKP - 2024 Odtěžení nestabilních hornin a očištění svahu. Položka převzata z SO 201.2. 1+1 = 2,000 [A]	M3	2,000 2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373.R Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop za rubem, na trvalou skládku Bez vazby na CS "plocha výkopu 135=135,000 [A] průměrná výška 2,4=2,400 [B] plocha výkopu 150=150,000 [C] průměrná výška 3,5=3,500 [D] a*b+c*d=849,000 [E] " "Celkem "849 = 849,000 [B]	M3	849,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12383.R Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II odkop za rubem ve vrstvách třídy II Bez vazby na CS "plocha výkopu 135=135,000 [A] průměrná výška 1,9=1,900 [B] plocha výkopu 150=150,000 [C] průměrná výška 1,6=1,600 [D] a*b+c*d=496,500 [E] " "Celkem "496,5 = 496,500 [B]	M3	496,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - 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**				
7	12891 Cenová soustava	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III dolamování pro základ opěr a křídel ve třídě III Bez vazby na CS "v ploše založení včetně smykové zarážky opěra OP1 156,0*0,2+14,9*0,6=36,564 [A] opěra OP2 131,0*0,2+22,4*0,6=34,264 [B] Celkem: A+B=70,828 [C] " "Celkem "70,828 = 70,828 [B]	M3	70,828	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dolamování označuje těžení výkopu bez použití travin. položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - 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				
102	12924 Cenová soustava ZBV: 1	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM OTSKP - 2024 Odklizení nánosů z krajnice. Cena převzata z SO 101.1. 50*1 = 50,000 [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)	M2	50,000 50,000	-----	-----
104	17120 Cenová soustava ZBV: 1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP - 2024 Viz položka kód 12273. Položka převzata z SO 201.2. 1+1 = 2,000 [A]	M3	2,000 2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásypy před křídly a svahy u křídla nenamrzavý, nesoudržný materiál podmínečně vhodný dle ČSN 736133 Bez vazby na CS "odečteno z modelu (36,4+31,7+30,0+30,2)*4,8*0,4=246,336 [A] " "Celkem "246,336 = 246,336 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového 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 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.)	M3	246,336	-----	-----
9	17250	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH těsnící vrstva v přechodové oblasti - zemina obsahující více než 20% jemných částic dle ČSN 73 6244 čl. 5.2	M3	57,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle PD plocha výkopu 135=135,000 [A] průměrná výška 0,20=0,200 [B] plocha výkopu 150=150,000 [C] průměrná výška 0,20=0,200 [D] a*b+c*d=57,000 [E] " "Celkem "57 = 57,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17780.a	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těsněné hrázky v kotrytě ze žoků plněných těsnícím materiálem - v korytě pro svedení vody mimo oblast stavby zřízení i odstranění Cenová soustava Bez vazby na CS "žoky podél stavby 3,0*1,5*50*4=900,000 [A] včetně případného přestavování " "Celkem "900 = 900,000 [B]	M3	900,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2 Základy -----						
11	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	5,708	-----	-----
	Cenová soustava	drenáž za rubem Bez vazby na CS "dle VPR plocha v řezu 0,40*0,40-3,1415*0,15*0,15*0,25=0,142 [A] délka mezi křídly 19,2+14,3=33,500 [B] (a*b)*1,20=5,708 [C] včetně odstupňování " "Celkem "5,708 = 5,708 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
12	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,422	-----	-----
	Cenová soustava	drenážní proužek v úžlabí a okolo trubiček odvodnění Bez vazby na CS "dle tvaru a detailů plocha řezu 0,150*0,05=0,008 [A] délka proužků 1*41,0 =41,000 [B] 1x podélný rozšíření v místě trubiček izolace (2*0,175*0,4)*7*0,05=0,049 [C] rozšíření v místě odvodňovačů (2*0,25*0,6)*3*0,05=0,045 [D] a*b+c+d=0,422 [E] " "Celkem "0,422 = 0,422 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
13	21361.a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.700g/m2, tl. 6 mm	M2	272,500	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle VPŘ svislá část na rubu včetně přechodu na těsnící vrstvu OP1 27,0*(2,0+3,0)=135,000 [A] OP2 27,5*(2,0+3,0)=137,500 [B] Celkem: A+B=272,500 [C] " "Celkem "272,5 = 272,500 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
14	21361.b	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.600g/m2, tl. 6 mm - v místě ochrany nátěry	M2	472,200	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle VPŘ ochrana v místě izolace pouze nátěry na líci obnažené spodní stavby včetně křídel 86,0*1,5+60,0*1,5=219,000 [A] deska obvod + horní líc 82,0*0,6+89,0+55,0*0,6+82,0=253,200 [B] Celkem: A+B=472,200 [C] " "Celkem "472,2 = 472,200 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
15	21361.c	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE drenážní vrstva na rubu gabionů	M2	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle PD (4,0*3,0*1,5)+(2,0*2,0*1,5)=24,000 [A] " "Celkem "24 = 24,000 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ dočasné pažení stavební jámy - osazení a odstranění Bez vazby na CS "pažení směrem k provizorní komunikaci (46,0+48,0)*8,0=752,000 [A] zápor po 1m, průměrná délka 8,0 m a*(34/1000)=25,568 [B] uvažováno HEB140 převázky 2*(46,0+48,0)*1,5=282,000 [C] c*(18,8/1000)=5,302 [D] celkem b+d=30,870 [E] " "Celkem "30,87 = 30,870 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	30,870	-----	-----
17	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) výdřeva pažení - hranoly 100x100 včetně vyklínování Bez vazby na CS "pažení směrem k provizorní komunikaci (46,0+48,0)*4,5=423,000 [A] pažená výška max.4,5m " "Celkem "423 = 423,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	423,000	-----	-----
18	26122	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 100MM šikmé vrtý pro kotvení zápor v komunikaci - vrtý v třídě II včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku Bez vazby na CS "celková délka pažení (46,0+48,0)=94,000 [A] počet etáží 2=2,000 [B] předpokládaný počet kotev (a*b)*0,5=94,000 [C] c*5,0=470,000 [D] " "Celkem "470 = 470,000 [B] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	470,000	-----	-----
19	26192	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 100MM šikmé vrtý pro kotvení zápor v komunikaci - vrtý v třídě V-VI včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku Bez vazby na CS	M	470,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"celková délka pažení (46,0+48,0)=94,000 [A] počet etáží 2=2,000 [B] předpokládaný počet kotev (a*b)*0,5=94,000 [C] c*5,0=470,000 [D] " "Celkem "470 = 470,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i> <i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
20	264215	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM vrty pro zápory - v třídě II včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku Bez vazby na CS "(46,0+48,0)*3,5=329,000 [A] " "Celkem "329 = 329,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	329,000	-----	-----
21	264615	VRTY PRO PILOTY TŘ VI D DO 300MM vrty pro zápory ve skalním podloží - rula včetně odvozu materiálu na skládku a poplatku za skládku Bez vazby na CS "(46,0+48,0)*3,5=329,000 [A] " "Celkem "329 = 329,000 [B]	M	329,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
22	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	206,000	-----	-----
	Cenová soustava	základy opěr a křídel C30/37 XC2 XA2				
	SOD	Bez vazby na CS		185,628		-----
	ZBV: 14	"opěra OP1 156,0*0,6+14,9*0,6*0,6=98,964 [A] opěra OP2 131,0*0,6+22,4*0,6*0,6=86,664 [B] Celkem: A+B=185,628 [C] " "Celkem "185,628 = 185,628 [B]		20,372		-----
		RDS 206,000 - PDPS 185,628 = rozdíl 20,372 M3 206,00-185,6285 = 20,372 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
23	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	34,040	-----	-----
	Cenová soustava	B500B				
	SOD	Bez vazby na CS		27,840		-----
	ZBV: 14	"uvažováno 150 kg/m3 pol. 272325: 185,6*0,15=27,840 [A] " "Celkem "27,84 = 27,840 [B]		6,200		-----
		plocha dobetonávky 41,333 se 0,015 T/M2 41,333*0,15 = 6,200 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
24	281451 Cenová soustava Specifikace	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU injektáž pat záporového pažení Bez vazby na CS "(46,0+48,0)*3,5=329,000 [A] a*3,14*0,3*0,3=92,975 [B] " "Celkem "92,975 = 92,975 [B] <i>Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).</i> <i>Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži.</i> <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	M3	92,975	-----	-----
25	286585 Cenová soustava	KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN injektované zemní kotvy záporového pažení - tyčové nebo pramencové kotvy předpínací síla min. 50 kN, výsledná síla do 500 kN Bez vazby na CS "celková délka pažení (46,0+48,0)=94,000 [A] počet etáží 2=2,000 [B] předpokládaný počet kotev (a*b)*0,5=94,000 [C] " "Celkem "94 = 94,000 [B]	KUS	94,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Zahrnuje kompletní dodávku kotev délky od 9,01m do 10,00m a únosnosti přes 200kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injekční a od vzdušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace; - vrty pro kotvy nejsou součástí této položky uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m.				
3 Svislé konstrukce -----						
26	31717 Cenová soustava Specifikace	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Bez vazby na CS "48,0+51,0=99,000 [A] a*8=792,000 [B] " "Celkem "792 = 792,000 [B] Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	792,000	-----	-----
27	317325 Cenová soustava SOD ZBV: 14	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitické římsy C30/37 XF4 XC4 XD3 včetně letopočtu Bez vazby na CS "dle výkresů objektu římsy vlevo 50,7*(2,25*0,25+0,55*0,30)=36,884 [A] římsy vpravo 47,15*(2,25*0,25+0,550*0,30)=34,302 [B] římsy na křídlech (0,8*0,3)*(9,3+3,9)=3,168 [C] Celkem: A+B+C=74,354 [D] " "Celkem "74,354 = 74,354 [B] RDS 80,000 - PDPS 74,354 80,000-74,354 = 5,646 [A]	M3	80,000 74,354 5,646	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "74,35*0,180=13,383 [A] " "Celkem "13,383 = 13,383 [B] 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 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.	T	13,383	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	3272B7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ SYPANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al zajištění konců křídel gabiony - vnější líce rovnané, vnitřky sypané Cenová soustava Bez vazby na CS "dle PD 4,0*3,0*1,0+2,0*1,0*2,0=16,000 [A] " "Celkem "16 = 16,000 [B] Specifikace - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	16,000	-----	-----
30	333213	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE obklad lícové části opěr a křídel včetně kotvení Cenová soustava Bez vazby na CS "OP1 67,5+9,3*2,4*0,5+3,9*3,5*0,5=85,485 [A] OP2 67,5+6,7*3,0*0,5+9,4*4,5*0,5=98,700 [B] (a+b)*0,30=55,256 [C] " "Celkem "55,256 = 55,256 [B] Specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	55,256	-----	-----
31	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 opěry a křídla C30/37 XF2 XC4 XD1 Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "OP1 včetně křídel dolní stupeň 54,0*0,85=45,900 [A] horní stupeň 39,6*3,5=138,600 [B] OP2 včetně křídel dolní stupeň 38,1*0,45=17,145 [C] horní stupeň 27,2*4,1=111,520 [D] Celkem: A+B+C+D=313,165 [E] " "Celkem "313,165 = 313,165 [B] ZBV: 14 RDS 354,000 - PDPS 313,165 354,000-313,165 = 40,835 [A]	M3	354,000 313,165 40,835	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	333365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "313,2*0,150=46,980 [A] " "Celkem "46,98 = 46,980 [B] 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 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	46,980	-----	-----
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
33	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 vlečená přechodová deska včetně výplně spar, pružných vložek a propojení dle PD Cenová soustava Bez vazby na CS "(58,5+48,0)*0,350=37,275 [A] " "Celkem "37,275 = 37,275 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	37,275	-----	-----
34	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "37,3*0,150=5,595 [A] " "Celkem "5,595 = 5,595 [B] ZBV: 14 RDS 5,828- PDPS 5,595 5,828-5,595 = 0,233 [A]	T	5,828 5,595 0,233	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
35	421325 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 mostovka C30/37 XF2 XC4 XD1 Bez vazby na CS "dle výkresu tvaru 586=586,000 [A] půdorysná plocha včetně desky na křídlech průměrná tloušťka 0,30=0,300 [B] a*b=175,800 [C] " "Celkem "175,8 = 175,800 [B]	M3	175,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	421365 Cenová soustava SOD ZBV: 14	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "175,8*0,150=26,370 [A] " "Celkem "26,37 = 26,370 [B] 11 = 11,000 [A]	T	37,370 26,370 11,000	----- 	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
37	424179.R	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI JINÉ JAKOSTI spřahovací trny trny 19 mm, dl. 175 mm Bez vazby na CS "dle PD $(532+5*532+1*532+1*173)*0,45/1000=1,754$ [A] " "Celkem "1,754 = 1,754 [B] <i>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</i> <i>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</i> <i>- dodání spojovacího materiálu,</i> <i>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> <i>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</i> <i>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> <i>- všechny druhy ocelového kotvení,</i> <i>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</i> <i>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</i> <i>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</i> <i>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</i> <i>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</i> <i>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</i> <i>- ochranu před přepětím.</i>	T	1,754	-----	-----
38	42417A	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 235	T	2,906	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	montážní ztužení mezi nosníky zabetonované v opěrách, bez PKO, včetně spojovacího materiálu Bez vazby na CS "montážní ztužení pro zajištění nosníků na opěře při betonáži (403+109+405+111+114+89+27+27+522+367+353)/1000=2,527 [A] svary a spojovací materiál a*0,05=0,126 [B] prořez a*0,10=0,253 [C] Celkem: A+B+C=2,906 [D] " "Celkem "2,906 = 2,906 [B] - <i>dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</i> - <i> dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</i> - <i> dodání spojovacího materiálu,</i> - <i> zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i> podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</i> - <i> montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</i> - <i> výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i> všechny druhy ocelového kotvení,</i> - <i> dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</i> - <i> zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</i> - <i> osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</i> - <i> výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</i> - <i> veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</i> - <i> zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</i> - <i> ochranná opatření před účinky bludných proudů</i> - <i> ochranu před přepětím.</i>				
	Specifikace	- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
39	42417B	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 355 svařované ocelové příče vč. ztužidel - S355 J2W, materiál, výroba , montáž, včetně kotvení na opěrách a montážního zajištění včetně výrobní a montážní dokumentace konstrukce bez PKO - pouze předtryskání v samostatné položce Bez vazby na CS "dle PD nosníky (14365+71826+14365+6458)/1000=107,014 [A] čistá hmotnost odečet trnů 1,754=1,754 [B] a-b=105,260 [C] svary c*0,02=2,105 [D] prořez c*0,05=5,263 [E] c+d+e=112,628 [F] " "Celkem "112,628 = 112,628 [B]	T	112,628	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle PD nosníky (14365+71826+14365+6458)/1000=107,014 [A] čistá hmotnost odečet trnů 1,754=1,754 [B] a-b=105,260 [C] svary c*0,02=2,105 [D] prořez c*0,05=5,263 [E] c+d+e=112,628 [F] " "Celkem "112,628 = 112,628 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
40	42838 Cenová soustava Specifikace	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Bez vazby na CS "detail vlečené přechodové desky 19,2+14,3=33,500 [A] " "Celkem "33,5 = 33,500 [B] <i>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</i>	M	33,500	-----	-----
41	431125 Cenová soustava	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) revizní schodiště Bez vazby na CS "dle PD a detailů 0,750*9,5*0,40=2,850 [A] včetně podkladního betonu " "Celkem "2,85 = 2,850 [B]	M3	2,850	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické 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, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
42	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 těsnící vrstva a podkladní betony Bez vazby na CS "pod opěry a křídla OP1 (164)*0,20=32,800 [A] včetně vyrovnávek pod opěry a křídla OP2 (136)*0,2=27,200 [B] včetně vyrovnávek pod gabiony 4,5*1,5*0,25+2,5*1,5*0,25=2,625 [C] pod přechodovou deskou (58,5+48,0)*0,15=15,975 [D] Celkem: A+B+C+D=78,600 [E] " "Celkem "78,6 = 78,600 [B]	M3	78,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
43	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod dlažby C20/25n XF3 Bez vazby na CS "dle PD odláždění kuželů a ploch $25,0+75,0+50,0+30,0=180,000$ [A] přechody u říms $9,0+9,0+9,0+11,0=38,000$ [B] $(a+b)*0,10*1,30=28,340$ [C] lože včetně navýšení na lemy a vyrovnávky " "Celkem "28,34 = 28,340 [B]	M3	28,340	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
44	451572 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp základu před lícem opěry Bez vazby na CS "0,8*35,0=28,000 [A] 0,5*25,5=12,750 [B] Celkem: A+B=40,750 [C] " "Celkem "40,75 = 40,750 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	40,750	-----	-----
45	457312 Cenová soustava	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 podkladní spádový beton pod drenáží Bez vazby na CS "1,3*0,4*19,2=9,984 [A] 1,3*0,4*14,3=7,436 [B] Celkem: A+B=17,420 [C] " "Celkem "17,42 = 17,420 [B]	M3	17,420	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

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				
46	458522	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp za rubem opěry pod úroveň těsnící vrstvy Bez vazby na CS "plocha výkopu 135=135,000 [A] průměrná výška 1,9=1,900 [B] plocha výkopu 150=150,000 [C] průměrná výška 1,6=1,600 [D] a*b+c*d=496,500 [E] " "Celkem "496,5 = 496,500 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	496,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
47	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 přechodové klíny, zásypy za rubem ŠD 0-32 Bez vazby na CS	M3	849,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"plocha výkopu 135=135,000 [A] průměrná výška 2,4=2,400 [B] plocha výkopu 150=150,000 [C] průměrná výška 3,5=3,500 [D] a*b+c*d=849,000 [E] " "Celkem "849 = 849,000 [B] <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>				
48	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný zához před líci opěr zhotovitel v ceně zohlední možnost využití materiálu z provizorního zajištění břehů pod provizorním přemostěním Bez vazby na CS "1,9*(23,7+27,1)=96,520 [A] " "Celkem "96,52 = 96,520 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	96,520	-----	-----
49	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do betonového lože, spárování M25 XF4 lože viz položka 45131A Bez vazby na CS "odláždění kuželů a ploch 25,0+75,0+50,0+30,0=180,000 [A] přechody u říms 9,0+9,0+9,0+11,0=38,000 [B] (a+b)*0,20=43,600 [C] " "Celkem "43,6 = 43,600 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> - <i>zřízení spojovací vrstvy</i> - <i>zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> - <i>dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> - <i>spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> - <i>úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>	M3	43,600	-----	-----
5 Komunikace -----						
50	575C05	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 ochrana izolace na mostě Bez vazby na CS	M3	19,328	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"plocha mostovky mezi římsami $395 \times 0,05 = 19,750$ [A] odečet drenážního plastbetonu $0,422 = 0,422$ [B] $a-b = 19,328$ [C] " "Celkem "19,328 = 19,328 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
51	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	205,485	-----	-----
	Cenová soustava	povrch římsy vpravo Bez vazby na CS "vlevo $50,7 \times (2,25 - 0,150) = 106,470$ [A] vpravo $47,15 \times (2,25 - 0,150) = 99,015$ [B] Celkem: $A+B = 205,485$ [C] " "Celkem "205,485 = 205,485 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
7 Přidružená stavební výroba -----						
52	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	472,200	-----	-----
	Cenová soustava	Izolace zasypané části spodní stavby pouze nátěry - ALP + 2x ALN Bez vazby na CS "dle VPŘ izolace pouze nátěry na líci obnažené spodní stavby včetně křídel $86,0 \times 1,5 + 60,0 \times 1,5 = 219,000$ [A] deska obvod + horní líc $82,0 \times 0,6 + 89,0 + 55,0 \times 0,6 + 82,0 = 253,200$ [B] Celkem: $A+B = 472,200$ [C] " "Celkem "472,2 = 472,200 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
53	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	327,000	-----	-----
	Cenová soustava	NAIP na rubu spodní stavby včetně přechodu na těsnící vrstvu Bez vazby na CS "dle PD svislá část na rubu včetně přechodu na těsnící vrstvu OP1 27,0*(2,0+3,0+1,0)=162,000 [A] OP2 27,5*(2,0+3,0+1,0)=165,000 [B] Celkem: A+B=327,000 [C] " "Celkem "327 = 327,000 [B]				
	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				
54	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU	M2	639,250	-----	-----
	Cenová soustava	kompletní systém schválené izolace - NAIP včetně přípravné a ochranné vrstvy Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"plocha mostovky $586=586,000$ [A] přechodová oblast $(58,5+48,0)*0,5=53,250$ [B] Celkem: $A+B=639,250$ [C] " "Celkem "$639,25 = 639,250$ [B] <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, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <i>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</i>				
55	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	190,808	-----	-----
	Cenová soustava	ochrana pod římsou pásy s Al vložkou Bez vazby na CS "šířka pod římsou vlevo $1,95=1,950$ [A] délka říms $(50,7)=50,700$ [B] šířka pod římsou vpravo $1,95=1,950$ [C] délka říms $47,15=47,150$ [D] $a*b+c*d=190,808$ [E] " "Celkem "$190,808 = 190,808$ [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
56	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	24,840	-----	-----
	Cenová soustava	podhled mostovky u římsy Bez vazby na CS "$0,3*(36,0+33,0)*1,20=24,840$ [A] " "Celkem "$24,84 = 24,840$ [B]				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>				
57	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	32,291	-----	-----
		nátěr odrazné části říms				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "(0,150+0,150)*(47,15+50,7)*1,10=32,291 [A] " "Celkem "32,291 = 32,291 [B]				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
8 Potrubí -----						
58	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM plné potrubí v prostupech křídly a v místě vyústění	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "3,0+3,0=6,000 [A] " "Celkem "6 = 6,000 [B]				
	Specifikace	<i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního 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				
59	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí za rubem opěr	M	33,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "19,0+14,0=33,000 [A] " "Celkem "33 = 33,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního 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				
60	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM flexibilní chráničky 110/96 v římsách včetně přesahů za objekt Bez vazby na CS "2*(2+47,15+2)=102,300 [A] 2*(2+50,7+2)=109,400 [B] Celkem: A+B=211,700 [C] " "Celkem "211,7 = 211,700 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	211,700	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
61	9111A1.R	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravně bezpečnostní zábradlí ve výběžích včetně PKO Bez vazby na CS	M	16,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"5,5+5,6+5,5=16,600 [A] " "Celkem "16,6 = 16,600 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
62	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	97,850	-----	-----
	Cenová soustava	vpravo na vnější hraně chodníkové římsy Bez vazby na CS "vlevo 50,7=50,700 [A] vpravo 47,15=47,150 [B] Celkem: A+B=97,850 [C] " "Celkem "97,85 = 97,850 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak - případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
63	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	104,000	-----	-----
	Cenová soustava	zábradelní svodidlo bez výplně na vnitřním okraji římsy Bez vazby na CS "vlevo 54,0=54,000 [A] vpravo 50,0 =50,000 [B] Celkem: A+B=104,000 [C] " "Celkem "104 = 104,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
64	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	měřičské body na mostě dle VL4 509.01 Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"na římsy v polovině rozpětí 2+ nad OP1 2+ nad OP2 2=6,000 [A] " "Celkem "6 = 6,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</i>				
65	91355 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Bez vazby na CS "2=2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B] <i>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení</i> <i>a nutných zemních prací a zabetonování</i>	KUS	2,000	-----	-----
66	917223 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obruby za odlážděním náběhů říms Bez vazby na CS "dle situace přechody (5,5+1,5)*4=28,000 [A] schodiště 15,0+1,5+1,5=18,000 [B] Celkem: A+B=46,000 [C] " "Celkem "46 = 46,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i</i> <i>boční betonovou opěrku.</i>	M	46,000	-----	-----
67	917224 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby odláždění za římsami Bez vazby na CS "5,0+5,0+5,0+5,0=20,000 [A] " "Celkem "20 = 20,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i</i> <i>boční betonovou opěrku.</i>	M	20,000	-----	-----
68	935212 Cenová soustava	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Bez vazby na CS "žlabovky pro svedení vody do koryta 18,0+8,5=26,500 [A] " "Celkem "26,5 = 26,500 [B]	M	26,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
69	936533 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 Bez vazby na CS "dle detailu vlevo 3=3,000 [A] " "Celkem "3 = 3,000 [B] <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 obrubníku, podél vozovky, 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	KUS	3,000	-----	-----
70	936541 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Bez vazby na CS "dle detailu 7=7,000 [A] " "Celkem "7 = 7,000 [B]	KUS	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S1]/[SO 201.1] - Most ev.č.295-014

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, 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 obrubníku, 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				
71	93857 Cenová soustava Specifikace	BROUŠENÍ BETON KONSTR úprava povrchu mostovky pro mostní izolaci Bez vazby na CS "dle výkresu tvaru plocha mostovky 586=586,000 [A] přechodová oblast (58,5+48,0)*0,5=53,250 [B] Celkem: A+B=639,250 [C] " "Celkem "639,25 = 639,250 [B] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	639,250	-----	-----
72	938652 Cenová soustava Specifikace	OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM předtryskání konstrukce pro sjednocení povrchu pro tvorbu patiny Bez vazby na CS "dle dispozičního výkresu, TZ a výkazu materiálu 185+923+185+81=1 374,000 [A] " "Celkem "1374 = 1 374,000 [B] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	1 374,000	-----	-----
106	R1 Cenová soustava ZBV: 1	ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍHO SVAHU Bez vazby na CS Nejvýhodnější cena podzhotovitele + Přírážka na základě zvláštních obchodních podmínek dle odstavce 12.3 (5% +5%+5%). 167,925,55*1,15=193114,38 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000 1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36536 - II 295 Revitalizace Polských mostů - Přední Labská_21122023_(CH+T)**

Objekt: **S2 - Stavba 02 - Mosty ev.č. 294-014B a ev.č. 294-014C**

Rozpočet: **[S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500**

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: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina pro pol. 173103 nenamrzavý, nesoudržný materiál podmíněčně vhodný dle ČSN 736133 Bez vazby na CS "37,625=37,625 [A] " "Celkem "37,625 = 37,625 [B] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)</i>	M3	37,625	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bez vazby na CS <i>SOD</i> "pol. 12373 58,0*1,9=110,200 [A] pol. 12924 275*0,15*1,9=78,375 [B] pol. 212635 140*0,3*0,6*1,9=47,880 [C] Celkem: A+B+C=236,455 [D] " "Celkem "236,455 = 236,455 [B] <i>ZBV: 15</i> <i>Specifikace</i> 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	126,255 236,455 -110,200	-----	-----
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Bez vazby na CS <i>SOD</i> "pol. 11332 93,380*1,9=177,422 [A] pol. 11334 255,2*2,2=561,440 [B] pol. 11347 63,2*2,0=126,400 [C] pol. 11353 251*0,2*0,3*2,2=33,132 [D] pol. 96615: 2*2,5=5,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=903,394 [F] "	T	920,258 903,394	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 15	"Celkem "903,394 = 903,394 [B] RDS 11334 navíc 80,18*2,2=176,396 odečet pol. 11347 a 11353 = -126,4-33,132 920,258-903,394 = 16,864 [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.		16,864		-----
	Specifikace					
1 Zemní práce						-----
4	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně výplňového materiálu (dlažba, kámen, štět) - na trvalou skládku Bez vazby na CS "dle situace a průzkumů v ploše skladby A 1160*1,15*0,07=93,380 [A] " "Celkem "93,38 = 93,380 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	93,380	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku Bez vazby na CS "dle situace a průzkumů v ploše skladby A 1160*0,20*1,10=255,200 [A] průměrná hodnota včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "255,2 = 255,200 [B] RDS navíc ubourání zvětšené tloušťky SC dle skutečnosti 1160*0,05*1,10=63,8 ubourání části SC v úsecích změny klopení (42+75)*4*0,07*0,5=16,38 335,380-255,200 = 80,180 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	335,380 255,200 80,180	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD					
	ZBV: 15					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	11347	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL odstranění stávajících rigolů a zpevnění okrajů komunikace z kostek na trvalou skládku zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu ve stavbě Bez vazby na CS "dle situace a VPR rigol vlevo vlevo (132+119+65)*1,0=316,000 [A] a*0,20=63,200 [B] " "Celkem "63,2 = 63,200 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	63,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění, na skládku zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu ve stavbě Bez vazby na CS "dle situace 132+119=251,000 [A] " "Celkem "251 = 251,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	251,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
8	11372D	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2 odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - kvalitativní třída ZAS-T1 a ZAS-T2 vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu na stavbě frézování prováděné po fázích výstavby Bez vazby na CS "dle situace a průzkumů v ploše komunikace A (1160)*0,180=208,800 [A] v ploše komunikace A.1 (1270+930)*0,150=330,000 [B] na mostech (550)*0,150=82,500 [C] napojení na stávající stav (30+32)*0,10=6,200 [D] Celkem: A+B+C+D=627,500 [E] " "Celkem "627,5 = 627,500 [B]	M3	627,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka včetně poplatku za skládku Cenová soustava Bez vazby na CS "začátek a konec úseku 9,6+11,15 =20,750 [A] příčné spáry na mostě 10,6+10,6+4,6+4,7=30,500 [B] podélné spáry u říms (453-160)=293,000 [C] podélné spáry u rigolů 132+119=251,000 [D] Celkem: A+B+C+D=595,250 [E] " "Celkem "595,25 = 595,250 [B]	M	595,250	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
10	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I v místě lokálních sanací na trvalou skládku Cenová soustava Bez vazby na CS "lokální sanace v místě poruch - předpoklad 10% plochy konstrukce A 1160*0,50*0,10=58,000 [A] " "Celkem "58 = 58,000 [B]	M3	58,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12573.R Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zemina ze zemníku pro pol. 173103, odvoz na stavbu Bez vazby na CS "37,625=37,625 [A] " "Celkem "37,625 = 37,625 [B]	M3	37,625	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12924 Cenová soustava Specifikace	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seříznutí stávajících krajnic, tl.150 mm, na skládku Bez vazby na CS "dle situace a VPR 60+95+65+55=275,000 [A] " "Celkem "275 = 275,000 [B] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M2	275,000	-----	-----
13	173103 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS Bez vazby na CS "dle situace a VPR klín pod krajnicí 0,7*0,25=0,175 [A] délky úseků 47+60+68+40=215,000 [B] a*b=37,625 [C] " "Celkem "37,625 = 37,625 [B]	M3	37,625	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
14	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (1160)*1,25=1 450,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "1450 = 1 450,000 [B]	M2	1 450,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
2 Základy -----						
15	21197 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, CBR > 3kN, dle TP 97 Bez vazby na CS	M2	0,000	-----	-----
	SOD	"dle situace a VPŘ opláštění travivodů 2,4*(140)=336,000 [A] " "Celkem "336 = 336,000 [B]		336,000		-----
	ZBV: 15			-336,000		-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>				
16	212635 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I drenážní potrubí DN 150, těsnící materiál beton C8/10, obsyp ŠD16/32. Rýha 0,40 x 0,60m Bez vazby na CS	M	0,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"dle situace a VPŘ 140=140,000 [A] "		140,000		-----
	ZBV: 15	"Celkem "140 = 140,000 [B]		-140,000		-----
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
17	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	1 450,000	-----	-----
	Cenová soustava	separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, pevnost v tahu > 5kN/m, průtažnost > 10 % dle TP 97 Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (1160)*1,25=1 450,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "1450 = 1 450,000 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
18	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	58,000	-----	-----
	Cenová soustava	lokální sanace AZ hrubým drceným kamenicem 0-63 a 63-125 Bez vazby na CS "lokální sanace v místě poruch - předpoklad 10% plochy konstrukce A 1160*0,50*0,10=58,000 [A] " "Celkem "58 = 58,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
5 Komunikace						-----
19	56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	200,100	-----	-----
		SC C3/4 podkladní vrstva 150 mm				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (1160)*1,15=1 334,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu a*0,150=200,100 [B] " "Celkem "200,1 = 200,100 [B] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>				
	Specifikace					
20	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ŠDA 0-64	M3	220,110	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ v ploše skladby A (1160)*1,15=1 334,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu konstantní tloušťka 150 mm a*0,150=200,100 [B] na vyrovnávky a lokální úpravy 10% b*0,10=20,010 [C] b+c=220,110 [D] " "Celkem "220,11 = 220,110 [B] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
21	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM zpevnění krajnic ze štěrkodrti ŠD 0-32	M2	275,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ 60+95+65+55=275,000 [A] " "Celkem "275 = 275,000 [B] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
	Specifikace					
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60 kg/m2 po vyštěpení	M2	3 528,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"pod ACP 3528=3 528,000 [A] " "Celkem "3528 = 3 528,000 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572214 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C do 0,4 kg/m2 po vyštěpení Bez vazby na CS "pod ACO 3972+ pod ACL 4073=8 045,000 [A] " "Celkem "8045 = 8 045,000 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	8 045,000	-----	-----
24	57475 Cenová soustava SOD ZBV: 15 Specifikace	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná sklovláknitá samolepící mříž s oky 25x25 tahová pevnost min. 100kN/m v obou směrech Bez vazby na CS "vyztužení vozovky ve spárách mostu podélné (60+30)*1,0=90,000 [A] příčné (10,6+10,6+4,6+4,7)*1,0=30,500 [B] Celkem: A+B=120,500 [C] " "Celkem "120,5 = 120,500 [B] 2mx100m (3 role) 600 = 600,000 [A] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	720,500 120,500 600,000	-----	-----
25	574B34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S PmB 25/55-60 Bez vazby na CS	M2	3 972,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"dle situace a VPR v ploše komunikace A+A1 $1160+1270+930 = 3\,360,000$ [A] na mostech konstrukce B $425+125=550,000$ [B] napojení na stávající stav $30+32=62,000$ [C] Celkem: $A+B+C=3\,972,000$ [D] " "Celkem "3972 = 3 972,000 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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.				
26	574D56 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ložní vrstva ACP 16 + PMB 25/55-60 Bez vazby na CS "dle situace a VPR v ploše komunikace A+A1 $(1160+1270+930) * 1,03=3\,460,800$ [A] na mostech konstrukce B $425+125=550,000$ [B] napojení na stávající stav $30+32=62,000$ [C] Celkem: $A+B+C=4\,072,800$ [D] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu " "Celkem "4072,8 = 4 072,800 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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.	M2	4 072,800	-----	-----
27	574E06 Cenová soustava SOD	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S podkladní vrstva ACP 16+ 50/70 Bez vazby na CS "dle situace a VPR v ploše komunikace A+A1 $(1160+1270+930)*1,05=3\,528,000$ [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu konstantní tloušťka 50mm $a*0,05=176,400$ [B] vyrovnávky v ploše konstrukce A1 $(1270+930)*0,03*0,50=33,000$ [C] $b+c=209,400$ [D] "	M3	244,500 209,400	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 15	"Celkem "209,4 = 209,400 [B]		35,100		-----
	Specifikace	RDS zvětšení vyrovnávek (42+75)*6*0,10*0,5 = 35,100 [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.				
28	577232	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 1,5KG/M2	M2	120,500	-----	-----
	Cenová soustava	postřik pro geomřížovinu dle TP 115 - předpoklad 1,5 kg/m2 Bez vazby na CS "vyztužení vozovky ve spárách mostu podélné (60+30)*1,0=90,000 [A] příčné (10,6+10,6+4,6+4,7)*1,0=30,500 [B] Celkem: A+B=120,500 [C] " "Celkem "120,5 = 120,500 [B]				
	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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
29	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	80,000	-----	-----
	Cenová soustava	svodidlo před a za opěrnou zdí včetně náběhů Bez vazby na CS "dle situace 40+40=80,000 [A] " "Celkem "80 = 80,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
30	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	bílé Z11a,b Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ délka úseku s krajnicemi ((380))/20=19,000 [A] průměrně po 20 m celkem 20=20,000 [B] vlevo " "Celkem "20 = 20,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
31	91238.a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	bílé/oranžové Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ svodidla 360=360,000 [A] a/20=18,000 [B] vpravo " "Celkem "18 = 18,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
32	91238.b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	modré v místě mostů Bez vazby na CS "dle situace DZ a TZ v místě mostů 18=18,000 [A] " "Celkem "18 = 18,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK - VZ (2012) Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace DZ V1a (0,125) 0,125*380=47,500 [A] V4 (0,125) 0,25*(381,3+378,6)=189,975 [B] Celkem: A+B=237,475 [C] " Specifikace "Celkem "237,475 = 237,475 [B] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	237,475	-----	-----
34	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace DZ V1a (0,125) 0,125*380=47,500 [A] V4 (0,125) 0,25*(381,3+378,6)=189,975 [B] Celkem: A+B=237,475 [C] " Specifikace "Celkem "237,475 = 237,475 [B] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	237,475	-----	-----
35	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Cenová soustava Bez vazby na CS "dle situace 132+119=251,000 [A] " "Celkem "251 = 251,000 [B] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	251,000	-----	-----
36	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH vybourání a zpětné osazení stávajících kamenných obrub v místech napojení na stávající stav Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "10=10,000 [A] " "Celkem "10 = 10,000 [B] ZBV: 15	M	10,000 10,000 0,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i>				
37	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání krytu v místě napojení stavby	M	20,750	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace příčné spáry napojení 9,6+11,15=20,750 [A] " "Celkem "20,75 = 20,750 [B]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
38	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka spar ve vozovce a zálivka spar na mostech a detailech zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2	M	595,250	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "začátek a konec úseku 9,6+11,15 =20,750 [A] příčné spáry na mostě 10,6+10,6+4,6+4,7=30,500 [B] podélné spáry u říms (453-160)=293,000 [C] podélné spáry u rigolů 132+119=251,000 [D] Celkem: A+B+C+D=595,250 [E] " "Celkem "595,25 = 595,250 [B]				
	<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>				
39	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulových kostek 160x160 vyspárovaných MC25-XF4	M2	220,880	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situace a VPŘ rigol vlevo vlevo (132+119)*0,8=200,800 [A] a*1,10=220,880 [B] včetně rezervy na dodláždění v místech napojení vpustí apod. " "Celkem "220,88 = 220,880 [B]				
	<i>Specifikace</i>	<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 - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.</i>				
40	935823	PŘEDDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK VELKÝCH předláždění rigolů v napojení	M2	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 101.1] - Silnice II/295 v km 20,120 - 20,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"5,0*1,0=5,000 [A] "		5,000		-----
	ZBV: 15	"Celkem "5 = 5,000 [B]		0,000		-----
	Specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
41	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	dlážděné odvodňovací skluzy u říms a vyústění dešťové kanalizace - plocha do 5m2 - opevnění kamenem tl. 200mm do beton lože min. 150mm Bez vazby na CS "dle situace u propustku v km 20,450 1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
42	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "bourání ve výkopech: 2=2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - 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				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **36536 - II 295 Revitalizace Polských mostů - Přední Labská_21122023_(CH+T)**

Objekt: **S2 - Stavba 02 - Mosty ev.č. 294-014B a ev.č. 294-014C**

Rozpočet: **[S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201.2 Most ev.č.295-014B						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Cenová soustava Bez vazby na CS "pol. 12373 68,1*1,9=129,390 [A] pol. 12383 74,25*1,9=141,075 [B] pol. 12891 25,5*1,9=48,450 [C] Celkem: A+B+C=318,915 [D] " "Celkem "318,915 = 318,915 [B] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	318,915	-----	-----
103	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Cenová soustava ZBV: 2 OTSKEP - 2024 Množství převzato z položky kód 12273 a 12891. Položka převzata z SO 002.2. (15+20)*2,2 = 77,000 [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	77,000 77,000	-----	-----
2	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování aktualizovaného mostního listu PEVNÁ CENA Cenová soustava Bez vazby na CS "1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	02953 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Bez vazby na CS "1=1,000 [A] " "Celkem "1 = 1,000 [B] <i>položka zahrnuje :</i> <i>- úkony dle ČSN 73 6221</i> <i>- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou</i> <i>- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu</i>	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace					
1 Zemní práce						-----
101	11120 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN OTSKP - 2024	M2	100,000	-----	-----
	ZBV: 2	Vymýcení náletových křovin. Položka převzata z SO 001.2. 10*10 = 100,000 [A]		100,000		-----
	Specifikace	<i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</i> <i>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost</i> <i>spálení na hromadách nebo štěpkování</i>				
4	12273 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I obnažení paty opěrné zdi pro provedení sanace materiál uložit na dočasnou skládku pro využití při zpětném zásypu. Bez vazby na CS	M3	153,200	-----	-----
	SOD	"dle PD délka odkopů $8,7*4+7,2*4+1,6*2+2,4*3=74,000$ [A] plocha odkopu na řezu průměrně $1,2*1,0+1,2*1,0*0,5=1,800$ [B] $a*b=133,200$ [C] "		133,200		-----
	ZBV: 2	"Celkem "133,2 = 133,200 [B] Odtěžení nestabilních hornin a očištění svahu. 15+5 = 20,000 [A]		20,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373.R Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop za rubem, na trvalou skládku Bez vazby na CS "odkop v třídě I - po úroveň těsnící vrstvy za opěrou 1,20*8,5*2=20,400 [A] za podélným prahem 53,0*0,9=47,700 [B] Celkem: A+B=68,100 [C] " "Celkem "68,1 = 68,100 [B]	M3	68,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12383.R Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II odkop za rubem ve vrstvách třídy II Bez vazby na CS "odkop za rubem - ve třídě II za opěrou 1,25*8,5*2=21,250 [A] za podélným prahem 53,0*1,0=53,000 [B] Celkem: A+B=74,250 [C] " "Celkem "74,25 = 74,250 [B]	M3	74,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuálně 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 - 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**				
7	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	453,200	-----	-----
	Cenová soustava	zpětné natěžení zeminy				
	SOD	Bez vazby na CS		133,200		-----
	ZBV: 11	"pro pol. 17411 133,2=133,200 [A] "				
		"Celkem "133,2 = 133,200 [B]		320,000		-----
		40 Tater o 8 M3 320 = 320,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III	M3	40,512	-----	-----
	Cenová soustava	dolamování pro základ opěr a křidel ve třídě III - skalní podloží				
	SOD	Bez vazby na CS		25,512		-----
	ZBV: 2	"dolamování a začišťování dna výkopů za opěrou 2,2*0,2*1,20*8,5*2=8,976 [A] za podélným prahem 53,0*1,3*0,20*1,20=16,536 [B] Celkem: A+B=25,512 [C] " "Celkem "25,512 = 25,512 [B]		15,000		-----
		Odtěžení skalního masivu 60*0,25 = 15,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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				
102	12924 Cenová soustava ZBV: 2	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM OTSKP - 2024 Odklizení nánosů z krajnice. Cena převzata z SO 101.1. 50*1 = 50,000 [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)	M2	50,000 50,000	-----	-----
9	17120 Cenová soustava SOD ZBV: 2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zemin na dočasnou skládku pro zpětné využití Bez vazby na CS "pol. 12273 133,2=133,200 [A] " "Celkem "133,2 = 133,200 [B]	M3	168,200 133,200 35,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Viz položka kód 12273. 15+15+5 = 35,000 [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.)				
106	17180 Cenová soustava ZBV: 11	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP - 2024 52 Tater o 8M3 52*8 = 416,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového 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 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	416,000 416,000	----- -----	----- -----
10	17250	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	25,512	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	těsnící vrstva v přechodové oblasti - zemina obsahující více než 20% jemných částic dle ČSN 73 6244 čl. 5.2 Bez vazby na CS "dle PD za opěrou $2,2 \times 0,2 \times 1,20 \times 8,5 \times 2 = 8,976$ [A] za podélným prahem $53,0 \times 1,3 \times 0,20 \times 1,20 = 16,536$ [B] Celkem: $A+B=25,512$ [C] " "Celkem "25,512 = 25,512 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp před lícem zdi - zpětné využití původního materiálu výkopku Bez vazby na CS "dle PD délka odkopů $8,7 \times 4 + 7,2 \times 4 + 1,6 \times 2 + 2,4 \times 3 = 74,000$ [A] plocha odkopu na řezu průměrně $1,2 \times 1,0 + 1,2 \times 1,0 \times 0,5 = 1,800$ [B] $a \times b = 133,200$ [C] " "Celkem "133,2 = 133,200 [B]	M3	133,200	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - 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.)				
107	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	480,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024		480,000		-----
	ZBV: 11					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
2 Základy						
12	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	11,928	-----	-----
	Cenová soustava	drenáž za rubem Bez vazby na CS "dle VPR plocha v řezu 0,40*0,40-3,1415*0,15*0,15*0,25=0,142 [A] délka 8,5+8,5+53,0=70,000 [B] (a*b)*1,20=11,928 [C] včetně odstupňování " "Celkem "11,928 = 11,928 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
13	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,452	-----	-----
	Cenová soustava	drenážní proužek v úžlabí a okolo trubiček odvodnění Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle tvaru a detailů plocha řezu $0,150 \times 0,05 = 0,008$ [A] délka proužků $1 \times 53 = 53,000$ [B] 1x podélný rozšíření v místě trubiček izolace $(2 \times 0,175 \times 0,4) \times 4 \times 0,05 = 0,028$ [C] $a \times b + c = 0,452$ [D] " "Celkem "0,452 = 0,452 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
14	21361.a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.700g/m2, tl. 6 mm Bez vazby na CS "dle VPŘ svislá část na rubu opěr včetně přechodu na těsnící vrstvu $(1,1 + 2,3) \times 8,5 \times 2 = 57,800$ [A] svislá část na rubu podélníků včetně přechodu na těsnící vrstvu $(1,1 + 1,5) \times (2 \times 1,50 + 53,0) = 145,600$ [B] Celkem: $A + B = 203,400$ [C] " "Celkem "203,4 = 203,400 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>	M2	203,400	-----	-----
15	21361.b	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.600g/m2, tl. 6 mm - v místě ochrany nátěry Bez vazby na CS "dle VPŘ ochrana v místě izolace pouze nátěry na líci obnažené spodní stavby $8,7 \times 1,2 \times 4 + 7,2 \times 1,2 \times 4 + 1,6 \times 1,2 \times 2 + 2,4 \times 1,2 \times 3 = 88,800$ [A] rub podélného prahu $0,90 \times 53,0 = 47,700$ [B] Celkem: $A + B = 136,500$ [C] " "Celkem "136,5 = 136,500 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>	M2	136,500	-----	-----
16	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ dočasné pažení stavební jámy - osazení a odstranění Bez vazby na CS	T	10,880	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"pažení směrem k provizorní komunikaci - rozvinutá délka (64,0)*5,0=320,000 [A] záporny po 1m, průměrná délka 5 m a*(34,0/1000)=10,880 [B] uvažováno HEB140 " "Celkem "10,88 = 10,880 [B] <i>položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>				
17	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) výdřeva pažení - hranoly 100x100 včetně vyklínování Bez vazby na CS "pažení směrem k provizorní komunikaci (64,0)*2,0=128,000 [A] pažená výška max 2,0 m " "Celkem "128 = 128,000 [B] <i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>	M2	128,000	-----	-----
18	264215	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM vrtý pro záporny - v třídě II včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku Bez vazby na CS "vrtání z povrchu komunikace 64,0*2,0=128,000 [A] " "Celkem "128 = 128,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapáž. i nepáž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapážení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapážení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapážení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>	M	128,000	-----	-----
19	264615	VRTY PRO PILOTY TŘ VI D DO 300MM vrtý pro záporny ve skalním podloží včetně odvozu materiálu na skládku a poplatku za skládku Bez vazby na CS "vrtání z povrchu komunikace 64,0*2,5=160,000 [A] " "Celkem "160 = 160,000 [B]	M	160,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku - nevykazuje se hluché vrtání				
20	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základy opěr a křidel C30/37 XC2 XA1 - lokální opravy a podchycení dle stavu zjištěném po odkopání - bude čerpáno se souhlasem TDI Bez vazby na CS "předpoklad 3,0+3*4,0+3,0=18,000 [A] " "Celkem "18 = 18,000 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	18,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 B500B Bez vazby na CS	T	3,600	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"včetně případného prokotvení - předpoklad 200 kg/m3 pol. 272325: 18*0,20=3,600 [A] " "Celkem "3,6 = 3,600 [B] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).</i> <i>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
22	281451 Cenová soustava Specifikace	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU injektáž pat záporového pažení Bez vazby na CS "(64,0)*2,5=160,000 [A] a*3,14*0,3*0,3=45,216 [B] " "Celkem "45,216 = 45,216 [B] <i>Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).</i> <i>Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži.</i> <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	M3	45,216	-----	-----
23	285392 Cenová soustava SOD	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ vlepované kotvy (skoby) pro kotvení výztuže přibetonávky - R16 do vrtu R20 na hloubku min. 200 mm Bez vazby na CS "dle PD předpokládaná plocha dobetonávky líce 132=132,000 [A] počet kotev na 1m2 4=4,000 [B] a*b=528,000 [C] " "Celkem "528 = 528,000 [B]	KUS	790,000 528,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 6	plocha dobetonávky líce s množstvím 4 kotvy na M2 $65,5 \times 4 = 262,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i> <i>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i> <i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i> <i>případně nutné lešení</i>		262,000		-----
24	285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ dodatečné prokotvení původní spodní stavby a nových úložných prahů Bez vazby na CS "celková plocha k dobetonování úložných prahů $(1,6 \times 7,4 + 2,4 \times 8,55 + 2,4 \times 8,55 + 1,6 \times 7,2) = 84,920$ [A] počet kotev na 1m² $4 = 4,000$ [B] $a \times b = 339,680$ [C] " "Celkem "339,68 = 339,680 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i> <i>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i> <i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i> <i>případně nutné lešení</i>	KUS	339,680	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
25	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Bez vazby na CS "53=53,000 [A] $a \times 8 = 424,000$ [B] " "Celkem "424 = 424,000 [B] <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>	KG	424,000	-----	-----
26	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitické římsy C30/37 XF4 XC4 XD3 včetně letopočtu Bez vazby na CS "dle výkresů objektu délka římsy $53,0 = 53,000$ [A] plocha římsy $0,80 \times 0,27 + 0,53 \times 0,30 = 0,375$ [B] $a \times b = 19,875$ [C] " "Celkem "19,875 = 19,875 [B]	M3	19,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "19,9*0,180=3,582 [A] " "Celkem "3,582 = 3,582 [B] 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	3,582	-----	-----
	Specifikace	- 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.				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 úložné prahy, opěry a křídla C30/37 XF2 XC4 XD1 Cenová soustava SOD Bez vazby na CS "dle výkresů tvaru úložné prahy příčné (1,6*7,4+2,4*8,55+2,4*8,55+2,4*8,55+1,6*7,2)*0,90=76,428 [A] podélný práh (10,75+10,80+10,70+10,70)*0,75*0,90=28,991 [B] svislé dobetonávky líců (0,5*7,8*4,0)*4*0,40+(0,5*6,5*2,5)*4*0,35+(1,6*2,5)*2*0,35+(2,4*4,0)*3*0,4=50,655 [C] Celkem: A+B+C=156,074 [D] " ZBV: 6 "Celkem "156,074 = 156,074 [B] RDS úložné prahy a podélníky 40+14+10,5+43,0+18 = 125,5 svislé přibetonávky líců 8+37+15=60 celkem RDS 185,5 - PDPS 156,074 185,500-156,074 = 29,426 [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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	185,500 156,074 29,426	-----	-----
29	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Cenová soustava Bez vazby na CS "144*0,150=21,600 [B] " "Celkem "21,6 = 21,600 [B]	T	21,600	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
30	333366	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ	T	3,839	-----	-----
	Cenová soustava	výztuž tenkých přibetonávek ze sítě 8x100/8x100				
	SOD	Bez vazby na CS		1,976		-----
	ZBV: 6	"předpokládaná plocha dobetonávky líce $(0,5*7,8*4,0)*4+(0,5*6,5*2,5)*4+(1,6*2,5)*2+(2,4*4,0)*3=131,700$ [A] orientačně $0,015 \text{ t/m}^2 = 0,015$ [B] $a*b=1,976$ [C] " "Celkem "1,976 = 1,976 [B]		1,863		-----
		Plocha dobetonávky s výstuží 0,015 T/M2 $124,2*0,015 = 1,863$ [A]				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
31	424A12	SPŘAŽENÁ MOSTOVKA BETON - BETON SILNIČNÍ, ROZPĚTÍ DO 15M Kompletní nosná konstrukce mostu - mostovka včetně příčníků a podélných prahů a předpjatých nosníků 4 pole o rozpětí 12,5 + 12,9 + 12,8 + 12,4 m mostovka, příčníky a podélníky C30/37 XF2 XC4 XD1 předem předpjaté nosníky - materiál min. C45/55 kompletní konstrukce včetně VTD, výroby, dopravy, montáže Bez vazby na CS "dle výkresu tvaru plocha 445=445,000 [A] " "Celkem "445 = 445,000 [B] <i>- součástí položky je zhotovení mostovky z prefabrikovaných dílců, sprážených železobetonovou deskou a koncovými příčnicí, včetně osazení a dodání veškeré výztuže.</i> <i>Pro položku platí všechny technické specifikace uvedené v OTSKP-SPK v části I – Popisovník prací staveb pozemních komunikací, Skupina stavebních dílů 4, Ustanovení k položkám 424A**.</i>	M2	445,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
32	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubové klouby v příčném uložení na stávající spodní stavbu Bez vazby na CS "dle PD 7,2+8,4+8,4+8,4+7,25=39,650 [A] " "Celkem "39,65 = 39,650 [B] <i>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</i>	M	39,650	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	105,000	-----	-----
	Cenová soustava	podkladní betony Bez vazby na CS				
	SOD	"dle PD pod podélný práh 55,0*2,80*0,20=30,800 [A] " "Celkem "30,8 = 30,800 [B]		30,800		-----
	ZBV: 6	RDS podkladní betony 3+5+6+7+3+2+3+14 = 43 plomby 18+8+26+4+6 = 62 celkem RDS 43+62=105 - PDPS 30,800 105,000-30,800 = 74,200 [A] - 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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů		74,200		-----
	Specifikace					
34	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,680	-----	-----
	Cenová soustava	lože pod dlažby C20/25n XF3 Bez vazby na CS				
	SOD	"dle PD u opěr a pilířů pod odvodněním 1,0*6,0*6=36,000 [A] a*0,10*1,30 =4,680 [B] lože včetně navýšení na lemy a vyrovnávky "		4,680		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 6	"Celkem "4,68 = 4,680 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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		0,000		-----
35	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 podkladní spádový beton pod drenáží Bez vazby na CS "dle PD - realizace v případě neúnosného podloží za opěrou 0,9*0,3*8,5*2=4,590 [A] za podélným prahem 53,0*0,9*0,3=14,310 [B] Celkem: A+B=18,900 [C] " "Celkem "18,9 = 18,900 [B]	M3	18,900	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	458522 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp za rubem pod úrovní těsnící vrstvy Bez vazby na CS "dle PD za opěrou 1,25*8,5*2=21,250 [A] za podélným prahem 53,0*1,0=53,000 [B] Celkem: A+B=74,250 [C] " "Celkem "74,25 = 74,250 [B] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	74,250	-----	-----
37	458523 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 přechodové klíny, zásypy za rubem ŠD 0-32 Bez vazby na CS "dle PD za opěrou 1,20*8,5*2=20,400 [A] za podélným prahem 53,0*0,9=47,700 [B] Celkem: A+B=68,100 [C] " "Celkem "68,1 = 68,100 [B]	M3	68,100	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

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>				
38	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE záhozová patka z lomového kamene s proštěrkováním a urovnáním viditelných ploch Bez vazby na CS "dle situace - v místě vývaříšť pro odvodnění objem vývaříšť 1,0*2,0*0,5=1,000 [A] přelivy říms 2=2,000 [B] odvodnění 6=6,000 [C] a*(b+c)=8,000 [D] " "Celkem "8 = 8,000 [B]	M3	8,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i>				
39	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do betonového lože, spárování M25 XF4 lože viz položka 45131A Bez vazby na CS "dle PD u opěr a pilířů pod odvodněním 1,0*6,0*6=36,000 [A] a*0,20*1,30 =9,360 [B] " "Celkem "9,36 = 9,360 [B]	M3	9,360	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>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</i>				
5 Komunikace -----						
40	575C05	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 ochrana izolace na mostě Bez vazby na CS "plocha mostovky mezi římsami 420*0,05=21,000 [A] odečet drenážního plastbetonu 0,452=0,452 [B] a-b=20,548 [C] " "Celkem "20,548 = 20,548 [B]	M3	20,548	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
41	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM povrchová sanace - typ A dle PD předpoklad - skutečný rozsah bude potvrzen TDI po otryskání betonových povrchů Bez vazby na CS "dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] rozsah typu sanace 80 % =80,000 [B] a*b/100=16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M2	16,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
42	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM hloubková sanace - typ B dle PD předpoklad - skutečný rozsah bude potvrzen TDI po otryskání betonových povrchů Bez vazby na CS "dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] rozsah typu sanace 20 % =20,000 [B] a*b/100=4,000 [C] " "Celkem "4 = 4,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M2	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
43	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM předpoklad - skutečný rozsah bude potvrzen TDI po otryskání betonových povrchů	M2	216,620	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle PD celková plocha k dobetonování líců 131,7=131,700 [A] celková plocha k dobetonování úložných prahů (1,6*7,4+2,4*8,55+2,4*8,55+1,6*7,2)=84,920 [B] Celkem: A+B=216,620 [C] "				
	Specifikace	"Celkem "216,62 = 216,620 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
44	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ předpoklad - skutečný rozsah bude potvrzen TDI po otryskání betonových povrchů	M2	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] rozsah typu sanace 20 % =20,000 [B] a*b/100=4,000 [C] "				
	Specifikace	"Celkem "4 = 4,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>				
7 Přidružená stavební výroba -----						
45	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Izolace zasypané části spodní stavby pouze nátěry - ALP + 2x ALN	M2	136,500	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle VPŘ izolace pouze nátěry na líci obnažené spodní stavby 8,7*1,2*4+7,2*1,2*4+1,6*1,2*2+2,4*1,2*3=88,800 [A] rub podélného prahu 0,90*53,0=47,700 [B] Celkem: A+B=136,500 [C] "				
		"Celkem "136,5 = 136,500 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, 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				
46	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP na rubu spodní stavby včetně přechodu na těsnící vrstvu Bez vazby na CS "dle PD svislá část na rubu opěr včetně přechodu na těsnící vrstvu $(1,1+2,3)*8,5*2=57,800$ [A] svislá část na rubu podélníků včetně přechodu na těsnící vrstvu $(1,1+1,5)*(2*1,50+53,0)=145,600$ [B] Celkem: A+B=203,400 [C] " "Celkem "203,4 = 203,400 [B] 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, obručnicků, 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	203,400	-----	-----
	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, obručnicků, 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				
47	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU kompletní systém schválené izolace - NAIP včetně přípravné a ochranné vrstvy Bez vazby na CS "plocha mostovky $445*1,05=467,250$ [A] včetně přechodu na svislou část " "Celkem "467,25 = 467,250 [B]	M2	467,250	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, 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. lité asphalt, asphaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
48	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	53,000	-----	-----
	Cenová soustava	ochrana pod římsou pásy s Al vložkou Bez vazby na CS "šířka pod římsou 0,60=0,600 [A] délka říms (53,0)=53,000 [B] " "Celkem "53 = 53,000 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
49	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	19,080	-----	-----
	Cenová soustava	podhled mostovky u římsy Bez vazby na CS "0,3*(53)*1,20=19,080 [A] " "Celkem "19,08 = 19,080 [B]				
	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.				
50	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	17,490	-----	-----
	Cenová soustava	nátěr odrazné části říms Bez vazby na CS "(0,150+0,150)*(53,0)*1,10=17,490 [A] " "Celkem "17,49 = 17,490 [B]				
	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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
51	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	71,000	-----	-----
	Cenová soustava	drenážní potrubí - perforovaná část Bez vazby na CS "potrubí za rubem 53+9,0+9,0=71,000 [A] " "Celkem "71 = 71,000 [B]				
	Specifikace	<i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - 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				
52	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	plné potrubí ve spojích, prostupech a vyústění včetně příruby - HDPE s UV stabilizací Bez vazby na CS "dle detailu VL4 204.01 2*1,0+2*1,5=5,000 [A] " "Celkem "5 = 5,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
53	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chráničky DN 110 v převislých částech římsy - korugovaná ochranná chránička Bez vazby na CS "2*(53,0)=106,000 [A] " "Celkem "106 = 106,000 [B] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	106,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
54	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM chráničky v prostupech pro odvodnění Bez vazby na CS "dle detailu VL4 204.01 2*1,0=2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B]	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
55	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	53,000	-----	-----
	Cenová soustava	zábradelní svodidlo Bez vazby na CS "dle PD 53,0=53,000 [A] " "Celkem "53 = 53,000 [B]				
	Specifikace	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, vrty 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 měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
56	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	měřičské body na mostě dle VL4 509.01 Bez vazby na CS "na římsy na opěry vpravo 1+1=2,000 [A] na pilíře vpravo 1+1+1=3,000 [B] v polovině rozpětí polí 1+1+1+1=4,000 [C] Celkem: A+B+C=9,000 [D] " "Celkem "9 = 9,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</i>				
57	91355 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Bez vazby na CS "2=2,000 [A] " "Celkem "2 = 2,000 [B] <i>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení</i> <i>a nutných zemních prací a zabetonování</i>	KUS	2,000	-----	-----
58	931183 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM pružná vložka pod podélníkem Bez vazby na CS "dle PD (10,80+10,80+10,70+10,70)*0,750=32,250 [A] " "Celkem "32,25 = 32,250 [B] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí</i> <i>spáry po úpravě</i>	M2	32,250	-----	-----
105	936533 Cenová soustava ZBV: 8	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 OTSKP - 2024 Nové odvodňovací soupravy s bočním odtokem	KUS	3,000 3,000	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

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 obrubníku, podél vozovky, 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
59	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	SOD	"dle detailu 4=4,000 [A] "		4,000		-----
		"Celkem "4 = 4,000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, 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 obrubníku, podél vozovky, 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				
60	93657	ŽEBŘÍKY KOVOVÉ revizní žebřík pro přístup ke spodní stavbě mostu kompletní včetně PKO, kotvení Bez vazby na CS "dle PD a ČSN 4,1=4,100 [A] " "Celkem "4,1 = 4,100 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsané konstrukce z předepsaného materiálu včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - předepsanou povrchovou úpravu - veškeré potřebné pomocné práce - veškerý pomocný a upevňovací materiál	M	4,100	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	"dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] celková plocha k dobetonování 132+85=217,000 [B] Celkem: A+B=237,000 [C] " "Celkem "237 = 237,000 [B] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
61	938545	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPERSEM otryskání betonových povrchů před provedením sanace - odstranění znehodnoceného betonu Bez vazby na CS "dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] celková plocha k dobetonování 132+85=217,000 [B] Celkem: A+B=237,000 [C] " "Celkem "237 = 237,000 [B] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	237,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	"dle PD celková plocha k sanaci 20=20,000 [A] celková plocha k dobetonování 132+85=217,000 [B] Celkem: A+B=237,000 [C] " "Celkem "237 = 237,000 [B] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>				
62	93857	BROUŠENÍ BETON KONSTR	M2	467,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [S2]/[SO 201.2] - Most ev.č.295-014B

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	úprava povrchu mostovky pro mostní izolaci Bez vazby na CS "dle výkresu tvaru 445*1,05=467,250 [A] " "Celkem "467,25 = 467,250 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
104	R2	ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍHO SVAHU	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	ZBV: 2	Nejvýhodnější cena podzhotovitele + Přírážka na základě zvláštních obchodních podmínek dle odstavce 12.3 (5%+5%+5%). 153046,38*1,15=176003,34 1 = 1,000 [A]		1,000		-----

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/295 Revitalizace "Polských mostů" - ev.č.295-014, 295-014B, 295-014C Přední Labská

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		98 988 050,00 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 1 787 287,52 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 127 789,03 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 1 919 397,92 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 3 706 685,44 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 127 789,03 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		3 834 474,47 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZsS) < (limit nadlimitní VZ)	3 834 474 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZsS / Smluvní cena) < 15 %	3,87 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	98 988 050,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	98 988 050,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 165 347,10 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 146 630,09 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 003 069,27 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)	+ 539 298,64 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 279 889,85 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 2 707 715,01 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 426 519,94 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	98 988 050,00 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 707 715,01 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 426 519,94 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		2 281 195,07 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	2,30 % ≤ 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)	+ 2 458 696,56 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 279 889,85 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	2 178 806,71 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	98 988 050,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	100 006 767,01 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	102 669 334,77 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	104 848 141,48 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	104 848 141,48 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a